

3 1761 11726346 7



Government  
Publications





Digitized by the Internet Archive  
in 2023 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761117263467>



391<sup>0</sup>

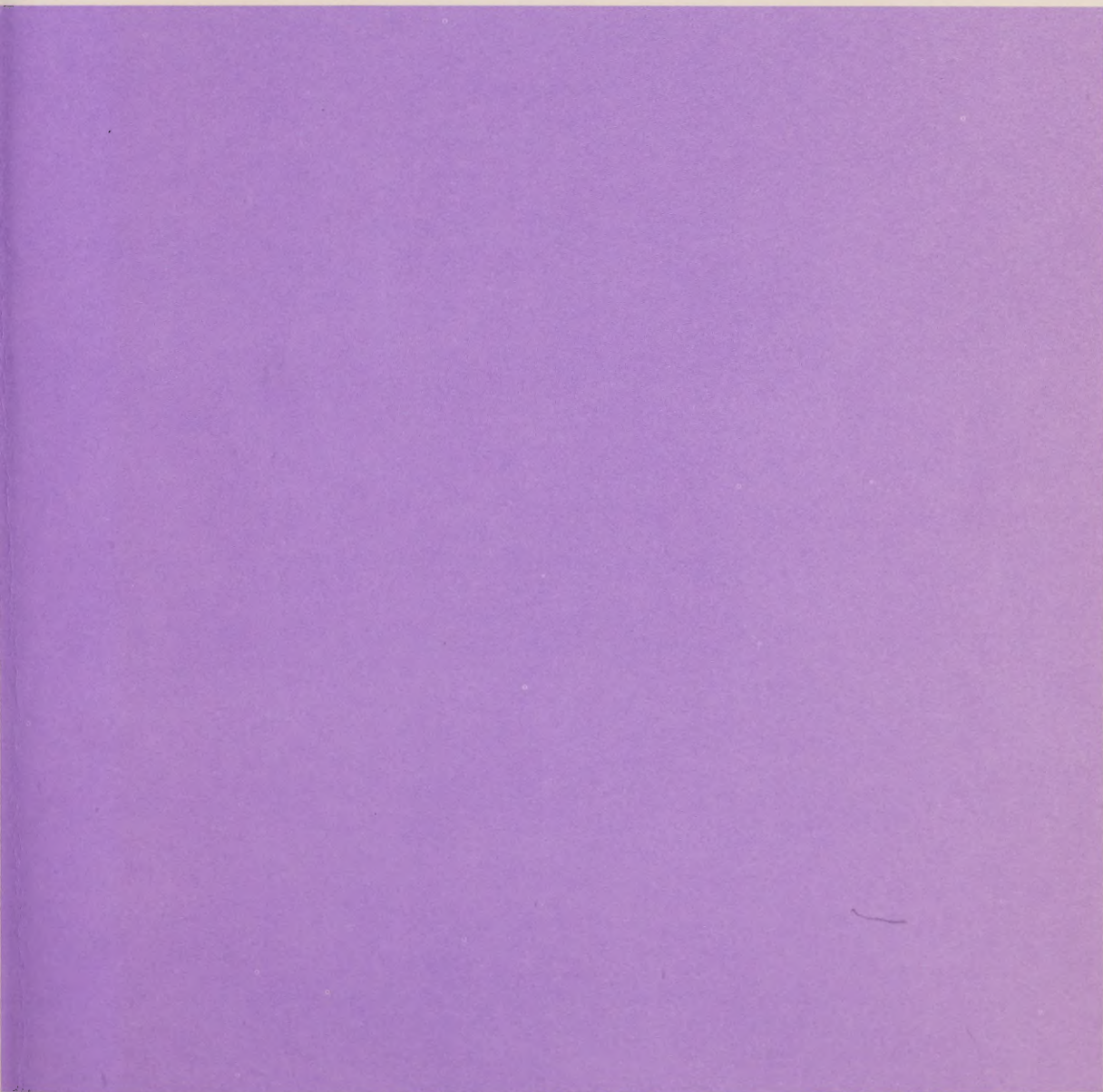
**Gas  
utilities**

January 1978



**Services  
de gaz**

Janvier 1978







## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

JANUARY - 1978 - JANVIER

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

May - 1978 - Mai  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 1





## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By-transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	7	—	899	—	4,743
4	Processing plants .....	—	—	—	—	931
5	Total .....	7	—	899	—	5,674
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	325	—	1,138(2)
8	Total net receipts .....	7	—	1,224	—	6,812
9	Received from storage .....	—	—	30,233	—	3,791
10	Total supply of gas utilities .....	7	—	31,457	—	10,603
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	10,433	76,499	110,391	117,549
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	2,735
13	Other gas utilities .....	—	9,262	98,484	11,153	7,726
14	Total gross receipts .....	7	19,695	206,440	121,544	138,613
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	3,241	23,840	4,397	5,300
16	Commercial .....	6	2,427	25,468	3,635	2,079
17	Industrial .....	—	3,999	39,288	1,661	7,392
18	Total sales .....	7	9,667	88,596	9,693	14,771
19	Exports .....	—	549	1,366	21,610	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	56	1,138(2)	—
21	Total net deliveries .....	7	10,216	90,018	32,441	14,771
22	Delivered to storage .....	—	— 771	1,478	—	65
23	Line pack fluctuation .....	—	—	22	17	66
24	Gas used in system .....	—	— 27	1,935	1,180	2,606
25	Line losses and unaccounted for .....	—	1,015	4,070	254	253
26	Total demand on gas utilities .....	7	10,433	97,523	33,892	17,761
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	10,433	76,499	110,391
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	71,269	9,928	6,588
29	Other gas utilities .....	—	9,262	27,215	1,225	3,873
30	Total disposition .....	7	19,695	206,440	121,544	138,613

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		January - Janvier			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
7,599	532	8,131	11,861	Gisements .....	1
177,040	31,765	208,805	192,637	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
22,688	—	28,337	27,171	Gisements .....	3
13,324	126	14,381	12,427	Usines de traitement .....	4
220,651	32,423	259,654	244,096	Total .....	5
6	—	6	5	Importations .....	6
16	343	1,822	2,064	Autres arrivages(1,2) .....	7
220,673	32,766	261,482	246,165	Total des arrivages nets .....	8
1,729	—	35,753	44,411	Gaz provenant des stocks .....	9
222,402	32,766	297,235	290,576	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	46,271	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	2,735	2,473	Distribution aux transports (primaire) .....	12
27,965	17,352	171,942	168,218	Autres services de gaz .....	13
250,367	96,389	471,912	461,267	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
13,986	4,756	55,521	54,481	Domestique .....	15
11,752	5,406	50,773	49,509	Commercial .....	16
25,848	6,700	84,888	77,458	Industriel .....	17
51,586	16,862	191,182	181,448	Total des ventes .....	18
2,915	59,418	85,858	87,576	Exportations .....	19
7,112	—	8,306	4,622	Autres livraisons(2) .....	20
61,613	76,280	285,346	273,646	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	772	1,387	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
161	16	282	— 385	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
1,598	2,149	9,441	9,414	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 4,790	592	1,394	6,514	Fuites et autres pertes .....	25
58,582	79,037	297,235	290,576	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
163,820	—	...	...	Autres provinces .....	27
7,217	15,994	110,996	111,241	Distribution par transports (primaire) .....	28
20,748	1,358	63,681	59,450	Autres services de gaz .....	29
250,367	96,389	471,912	461,267	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	198	—	25 467	—	134 359
4	Processing plants .....	—	—	—	—	26 373
5	Total .....	198	—	25 467	—	160 732
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	9 207	—	32 237(2)
8	Total net receipts .....	198	—	34 674	—	192 969
9	Received from storage .....	—	—	856 436	—	107 391
10	Total supply of gas utilities .....	198	—	891 110	—	300 360
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	295 544	2 167 051	3 127 139	3 329 909
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	77 477
13	Other gas utilities .....	—	262 372	2 789 839	315 940	218 861
14	Total gross receipts .....	198	557 916	5 848 000	3 443 079	3 926 607
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	91 811	675 336	124 558	150 138
16	Commercial .....	170	68 752	721 453	102 972	58 894
17	Industrial .....	—	113 283	1 112 944	47 053	209 399
18	Total sales .....	198	273 846	2 509 733	274 583	418 431
19	Exports .....	—	15 552	38 695	612 164	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	1 587	32 237(2)	—
21	Total net deliveries .....	198	289 398	2 550 015	918 984	418 431
22	Delivered to storage .....	—	— 21 840	41 869	—	1 841
23	Line pack fluctuation .....	—	—	624	482	1 870
24	Gas used in system .....	—	— 766	54 815	33 427	73 822
25	Line losses and unaccounted for .....	—	28 752	115 294	7 195	7 166
26	Total demand on gas utilities .....	198	295 544	2 762 617	960 088	503 130
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	295 544	2 167 051	3 127 139
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	2 018 897	281 239	186 624
29	Other gas utilities .....	—	262 372	770 942	34 701	109 714
30	Total disposition .....	198	557 916	5 848 000	3 443 079	3 926 607

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		January — Janvier			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
215 263	15 070	230 333	335 996	Gisements .....	1
5 015 161	899 833	5 914 994	5 456 990	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
642 702	—	802 726	769 696	Gisements .....	3
377 440	3 569	407 382	352 030	Usines de traitement .....	4
6 250 566	918 472	7 355 435	6 914 712	Total .....	5
170	—	170	142	Importations .....	6
453	9 716	51 613	58 467	Autres arrivages(1,2) .....	7
6 251 189	928 188	7 407 218	6 973 321	Total des arrivages nets .....	8
48 979	—	1 012 806	1 258 068	Gaz provenant des stocks .....	9
6 300 168	928 188	8 420 024	8 231 389	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	1 310 758	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	77 477	70 055	Distribution aux transports (primaire) .....	12
792 188	491 545	4 870 745	4 765 253	Autres services de gaz .....	13
7 092 356	2 730 491	13 368 246	13 066 697	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
396 193	134 727	1 572 791	1 543 328	Domestique .....	15
332 909	153 140	1 438 290	1 402 482	Commercial .....	16
732 218	189 797	2 404 694	2 194 217	Industriel .....	17
1 461 320	477 664	5 415 775	5 140 027	Total des ventes .....	18
82 576	1 683 184	2 432 171	2 480 839	Exportations .....	19
201 468	—	235 292	130 932	Autres livraisons(2) .....	20
1 745 364	2 160 848	8 083 238	7 751 797	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	21 870	39 291	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
4 560	453	7 989	— 10 906	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
45 267	60 876	267 441	266 678	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 135 690	16 769	39 486	184 528	Fuites et autres pertes .....	25
1 659 501	2 238 946	8 420 024	8 231 389	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
4 640 667	—	...	...	Autres provinces .....	27
204 442	453 076	3 144 278	3 151 218	Distribution par transports (primaire) .....	28
587 746	38 469	1 803 944	1 684 090	Autres services de gaz .....	29
7 092 356	2 730 491	13 368 246	13 066 697	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131						
2	Processing plants .....	208,805						
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337						
4	Processing plants .....	14,381						
5	Total .....	259,654						
6	Imports .....	6						
7	Other receipts(1,2) .....	1,822						
8	Total net receipts .....	261,482						
9	Received from storage .....	35,753						
10	Total supply of gas utilities.	297,235						
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...						
12	Distribution to transport (primary).	2,735						
13	Other gas utilities .....	171,942						
14	Total gross receipts .....	471,912						
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521						
16	Commercial .....	50,773						
17	Industrial .....	84,888						
18	Total sales .....	191,182						
19	Exports .....	85,858						
20	Other deliveries(2) .....	8,306						
21	Total net deliveries .....	285,346						
22	Delivered to storage .....	772						
23	Line pack fluctuation .....	282						
24	Gas used in system .....	9,441						
25	Line losses and unaccounted for.	1,394						
26	Total demand on gas utilities.	297,235						
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...						
28	Distribution by transport (primary).	110,996						
29	Other gas utilities .....	63,681						
30	Total disposition .....	471,912						

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333						
2	Processing plants .....	5 914 994						
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726						
4	Processing plants .....	407 382						
5	Total .....	7 355 435						
6	Imports .....	170						
7	Other receipts(1,2) .....	51 613						
8	Total net receipts .....	7 407 218						
9	Received from storage .....	1 012 806						
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024						
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...						
12	Distribution to transport (primary).	77 477						
13	Other gas utilities .....	4 870 745						
14	Total gross receipts .....	13 368 246						
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791						
16	Commercial .....	1 438 290						
17	Industrial .....	2 404 694						
18	Total sales .....	5 415 775						
19	Exports .....	2 432 171						
20	Other deliveries(2) .....	235 292						
21	Total net deliveries .....	8 083 238						
22	Delivered to storage .....	21 870						
23	Line pack fluctuation .....	7 989						
24	Gas used in system .....	267 441						
25	Line losses and unaccounted for.	39 486						
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024						
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...						
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278						
29	Other gas utilities .....	1 803 944						
30	Total disposition .....	13 368 246						

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N <sup>o</sup>
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					230 333	335 996	Par réseaux de transport:	
					5 914 994	5 456 990	Gisements .....	1
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					802 726	769 696	tion:	
					407 382	352 030	Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
					7 355 435	6 914 712	Total .....	5
					170	142	Importations .....	6
					51 613	58 467	Autres arrivages(1,2) ....	7
					7 407 218	6 973 321	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					1 012 806	1 258 068	Gaz provenant des stocks	9
					8 420 024	8 231 389	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					77 477	70 055	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					4 870 745	4 765 253	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					13 368 246	13 066 697	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					1 572 791	1 543 328	Ventes:	
					1 438 290	1 402 482	Domestique .....	15
					2 404 694	2 194 217	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					5 415 775	5 140 027	Total des ventes .....	18
					2 432 171	2 480 839	Exportations .....	19
					235 292	130 932	Autres livraisons(2) .....	20
					8 083 238	7 751 797	Total des livraisons	21
							nettes.	
					21 870	39 291	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					7 989	- 10 906	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					267 441	266 678	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					39 486	184 528	Fuites et autres pertes ..	25
					8 420 024	8 231 389	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					3 144 278	3 151 218	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					1 803 944	1 684 090	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					13 368 246	13 066 697	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	7	-	899	4,743
4	Processing plants .....	-	-	-	931
5	Total .....	7	-	899	5,674
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	-	-
8	Total net receipts .....	7	-	899	5,674
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	3,791
10	Total supply of gas utilities .....	7	-	899	9,465
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	7	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	618	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	8,988
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	7	-	618	8,988
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	56	-
21	Total net deliveries .....	7	-	674	8,988
22	Delivered to storage .....	-	-	-	65
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	- 7
24	Gas used in system .....	-	-	25	226
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	200	193
26	Total demand on gas utilities .....	7	-	899	9,465

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
7,599	532	—	8,131	Gisements .....	1
177,040	31,765	—	208,805	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
22,688	—	—	28,337	Gisements .....	3
13,324	126	—	14,381	Usines de traitement .....	4
220,651	32,423	—	259,654	Total .....	5
—	—	6	6	Importations .....	6
341	343	1,138	1,822	Autres arrivages(1,2) .....	7
220,992	32,766	1,144	261,482	Total des arrivages nets .....	8
31,962	—	—	35,753	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
252,954	32,766	1,144	297,235	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	7	Nouveau-Brunswick .....	11
9,667	—	—	9,667	Québec .....	12
87,978	—	—	88,596	Ontario .....	13
9,693	—	—	9,693	Manitoba .....	14
5,783	—	—	14,771	Saskatchewan .....	15
51,580	—	6	51,586	Alberta .....	16
781	16,081	—	16,862	Colombie-Britannique .....	17
165,482	16,081	6	191,182	Total des ventes .....	18
70,304	15,554	—	85,858	Exportations .....	19
7,112	—	1,138	8,306	Autres livraisons(2) .....	20
242,898	31,635	1,144	285,346	Total des livraisons nettes .....	21
707	—	—	772	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
289	—	—	282	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
7,554	1,636	—	9,441	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
1,506	— 505	—	1,394	Fuites et autres pertes .....	25
252,954	32,766	1,144	297,235	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.



TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	198	—	25 467	134 359
4	Processing plants .....	—	—	—	26 373
5	Total .....	198	—	25 467	160 732
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	—	—
8	Total net receipts .....	198	—	25 467	160 732
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	107 391
10	Total supply of gas utilities .....	198	—	25 467	268 123
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	198	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	17 507	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	254 611
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	198	—	17 507	254 611
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	1 586	—
21	Total net deliveries .....	198	—	19 093	254 611
22	Delivered to storage .....	—	—	—	1 841
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 198
24	Gas used in system .....	—	—	708	6 402
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	5 666	5 467
26	Total demand on gas utilities .....	198	—	25 467	268 123

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N°
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
215 263	15 070	—	230 333	Gisements .....	1
5 015 161	899 833	—	5 914 994	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
642 702	—	—	802 726	Gisements .....	3
377 440	3 569	—	407 382	Usines de traitement .....	4
6 250 566	918 472	—	7 355 435	Total .....	5
—	—	170	170	Importations .....	6
9 660	9 716	32 237	51 613	Autres arrivages(1,2) .....	7
6 260 226	928 188	32 407	7 407 218	Total des arrivages nets .....	8
905 415	—	—	1 012 806	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
7 165 641	928 188	32 407	8 420 024	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	198	Nouveau-Brunswick .....	11
273 845	—	—	273 845	Québec .....	12
2 492 227	—	—	2 509 734	Ontario .....	13
274 582	—	—	274 582	Manitoba .....	14
163 820	—	—	418 431	Saskatchewan .....	15
1 461 151	—	170	1 461 321	Alberta .....	16
22 125	455 539	—	477 664	Colombie-Britannique .....	17
4 687 750	455 539	170	5 415 775	Total des ventes .....	18
1 991 560	440 611	—	2 432 171	Exportations .....	19
201 469	—	32 237	235 292	Autres livraisons(2) .....	20
6 880 779	896 150	32 407	8 083 238	Total des livraisons nettes .....	21
20 029	—	—	21 870	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
8 187	—	—	7 989	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
213 987	46 344	—	267 441	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
42 659	— 14 306	—	39 486	Fuites et autres pertes .....	25
7 165 641	928 188	32 407	8 420 024	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		January - 1978 - Janvier						
		Customers - Clients					Sales per customer	
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total	Gas sold - Gaz vendu	Revenue - Recettes	Ventes par consommateur		
		number - nombre	millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	
Residential:								
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	6	2.0	56.2
2	Quebec .....	106,683	171,441	3,241	91 811	9,180	18.9	53.6
3	Ontario .....	868,226	985,752	23,840	675 336	62,911	24.2	685.1
4	Manitoba .....	145,490	146,255	4,397	124 558	9,451	30.1	851.6
5	Saskatchewan .....	175,263	179,580	5,300	150 138	9,222	29.5	836.1
6	Alberta .....	428,918	430,205	13,986	396 193	18,426	32.5	920.9
7	British Columbia .....	325,046	327,414	4,756	134 727	9,873	14.5	411.5
8	Canada .....	2,049,761	2,241,145	55,521	1 572 791	119,069	24.8	701.8
Commercial:								
9	New Brunswick .....	33	33	6	170	18	181.8	5 151.5
10	Quebec .....	11,932	11,932	2,427	68 752	6,374	203.4	5 762.0
11	Ontario .....	105,147	105,147	25,468	721 453	56,096	242.2	6 861.4
12	Manitoba .....	13,670	13,670	3,635	102 972	7,326	265.9	7 532.7
13	Saskatchewan .....	21,853	21,853	2,079	58 894	3,383	95.1	2 695.0
14	Alberta .....	45,722	45,722	11,752	332 909	13,585	257.0	7 281.2
15	British Columbia .....	42,332	42,332	5,406	153 140	8,772	127.7	3 617.6
16	Canada .....		240,689	50,773	1 438 290	95,554	210.9	5 975.7
Industrial:								
17	New Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-
18	Quebec .....	1,402	1,402	3,999	113 283	8,858	2,852.4	80 800.9
19	Ontario .....	11,516	11,516	39,288	1 112 944	73,746	3,411.6	96 643.3
20	Manitoba .....	287	287	1,661	47 053	2,809	5,787.5	163 947.7
21	Saskatchewan .....	2,550	2,550	7,392	209 399	10,258	2,898.8	82 117.3
22	Alberta .....	1,133	1,133	25,848	732 218	23,284	22,813.8	646 264.8
23	British Columbia .....	311	311	6,700	189 797	8,215	21,543.4	610 279.7
24	Canada .....		17,199	84,888	2 404 694	127,170	4,935.6	139 815.9
Total sales:								
25	New Brunswick .....	531	531	7	198	24	13.2	372.9
26	Quebec .....	184,775	184,775	9,667	273 846	24,412	52.3	1 482.1
27	Ontario .....	1,102,415	1,102,415	88,596	2 509 733	192,753	80.4	2 276.6
28	Manitoba .....	160,212	160,212	9,693	274 583	19,586	60.5	1 713.9
29	Saskatchewan .....	203,983	203,983	14,771	418 431	22,863	72.4	2 051.3
30	Alberta .....	477,060	477,060	51,586	1 461 320	55,295	108.1	3 063.2
31	British Columbia .....	370,057	370,057	16,862	477 664	26,860	45.6	1 290.8
32	Canada .....		2,499,033	191,182	5 415 775	341,793	76.5	2 167.1

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures - Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
				Revenue - Recettes	
		number - nombre		thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	dollars
1	Residential .....	6,124		95,939	120,996
2	Commercial .....	1,860		189,704	241,859
3	Industrial .....	7		10,951	12,317
4	Total .....	7,991		296,594	375,172



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

January - 1977 - Janvier							
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total				
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	
Domestique:							
6.00	2.14	135	603	2	57	8	Nouveau-Brunswick .....
2.83	1.00	69,398	174,637	3,308	93 708	7,931	Québec .....
2.64	.93	835,630	949,916	24,559	695 703	57,846	Ontario .....
2.15	.76	144,295	145,078	4,768	135 067	8,850	Manitoba .....
1.74	.61	170,859	171,714	4,700	133 141	7,056	Saskatchewan .....
1.32	.47	403,727	404,455	11,449	324 325	12,663	Alberta .....
2.08	.73	312,304	314,995	5,695	161 327	9,099	Colombie-Britannique .....
2.14	.76	1,936,348	2,161,398	54,481	1 543 328	103,453	Canada .....
Commercial:							
3.00	1.06	34	34	7	198	16	Nouveau-Brunswick .....
2.63	.93	11,724	11,724	2,408	68 213	5,246	Québec .....
2.20	.78	101,268	101,268	26,179	741 595	50,498	Ontario .....
2.02	.71	13,674	13,674	3,896	110 365	6,674	Manitoba .....
1.63	.57	20,994	20,994	1,868	52 916	2,522	Saskatchewan .....
1.16	.41	43,278	43,278	10,110	286 394	9,377	Alberta .....
1.63	.57	40,289	40,289	5,041	142 801	7,420	Colombie-Britannique .....
1.88	.66	231,261	231,261	49,509	1 402 482	81,753	Canada .....
Industriel:							
2.22	.78	1,453	1,453	4,347	123 141	8,399	Nouveau-Brunswick .....
1.88	.66	11,538	11,538	37,887	1 073 257	61,424	Québec .....
1.69	.60	308	308	1,699	48 129	2,398	Ontario .....
1.38	.49	2,435	2,435	7,267	205 858	7,667	Manitoba .....
.90	.32	740	740	21,044	596 131	17,476	Saskatchewan .....
1.23	.43	323	323	5,214	147 701	5,199	Alberta .....
1.50	.53	16,797	16,797	77,458	2 194 217	102,563	Colombie-Britannique .....
1.50	.53	16,797	16,797	77,458	2 194 217	102,563	Canada .....
Total des ventes:							
3.43	1.21	637	637	9	255	24	Nouveau-Brunswick .....
2.53	.89	187,814	187,814	10,063	285 062	21,576	Québec .....
2.18	.77	1,062,722	1,062,722	88,625	2 510 555	169,768	Ontario .....
2.02	.71	159,060	159,060	10,363	293 561	17,922	Manitoba .....
1.55	.55	195,143	195,143	13,835	391 915	17,245	Saskatchewan .....
1.07	.38	448,473	448,473	42,603	1 206 850	39,516	Alberta .....
1.59	.56	355,607	355,607	15,950	451 829	21,718	Colombie-Britannique .....
1.79	.63	2,409,456	2,409,456	181,448	5 140 027	287,769	Canada .....

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé					No
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars		
—	—	—	—		
—	—	—	—	Domestique .....	1
—	—	—	—	Commercial.....	2
—	—	—	—	Industriel .....	3
—	—	—	—	Total .....	—

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
Residential — Domestique:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	28	6	2	57	8
Québec .....	3,241	91 811	9,180	3,308	93 708	7,931
Ontario .....	23,840	675 336	62,911	24,559	695 703	57,846
Manitoba .....	4,397	124 558	9,451	4,768	135 067	8,850
Saskatchewan .....	5,300	150 138	9,222	4,700	133 141	7,056
Alberta .....	13,986	396 193	18,426	11,449	324 325	12,663
British Columbia — Colombie-Britannique	4,756	134 727	9,873	5,695	161 327	9,099
Canada .....	55,521	1 572 791	119,069	54,481	1 543 328	103,453
Commercial:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	6	170	18	7	198	16
Québec .....	2,427	68 752	6,374	2,408	68 213	5,246
Ontario .....	25,468	721 453	56,096	26,179	741 595	50,498
Manitoba .....	3,635	102 972	7,326	3,896	110 365	6,674
Saskatchewan .....	2,079	58 894	3,383	1,868	52 916	2,522
Alberta .....	11,752	332 909	13,585	10,110	286 394	9,377
British Columbia — Colombie-Britannique	5,406	153 140	8,772	5,041	142 801	7,420
Canada .....	50,773	1 438 290	95,554	49,509	1 402 482	81,753
Industrial — Industriel:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	3,999	113 283	8,858	4,347	123 141	8,399
Ontario .....	39,288	1 112 944	73,746	37,887	1 073 257	61,424
Manitoba .....	1,661	47 053	2,809	1,699	48 129	2,398
Saskatchewan .....	7,392	209 399	10,258	7,267	205 858	7,667
Alberta .....	25,848	732 218	23,284	21,044	596 131	17,476
British Columbia — Colombie-Britannique	6,700	189 797	8,215	5,214	147 701	5,199
Canada .....	84,888	2 404 694	127,170	77,458	2 194 217	102,563
Sales — Total — Ventes:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	7	198	24	9	255	24
Québec .....	9,667	273 846	24,412	10,063	285 062	21,576
Ontario .....	88,596	2 509 733	192,753	88,625	2 510 555	169,768
Manitoba .....	9,693	274 583	19,586	10,363	293 561	17,922
Saskatchewan .....	14,771	418 431	22,863	13,835	391 915	17,245
Alberta .....	51,586	1 461 320	55,295	42,603	1 206 850	39,516
British Columbia — Colombie-Britannique	16,862	477 664	26,860	15,950	451,829	21,718
Canada .....	191,182	5 415 775	341,793	181,448	5 140 027	287,769

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system — Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities — Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) — Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
January — 1978 — Janvier			
Daily average — Moyenne journalière .....	6,350,129	6,167,161	9,229,613
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	6,154,641	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	2,769,616	...	...
January — 1977 — Janvier			
Daily average — Moyenne journalière .....	6,413,452	5,853,161	8,872,032
Maximum(1) .....	6,687,487	...	...
Minimum(1) .....	5,931,187	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	6,350,129	6,167,161	9,229,613
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	6,154,641	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Mcf. miles — Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 179,907,386	..	..
Ton-miles — Tonnes milliaires .....	'000,000 4,101	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) — Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,784,805	..	..
End of month (Mcf.) — À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,552,734	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	341,793,000	..
Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):			
January — 1978 — Janvier			
Daily average — Moyenne journalière .....	179 885	174 702	261 455
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	174 348	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	78 457	...	...
January — 1977 — Janvier			
Daily average — Moyenne journalière .....	181 679	165 807	251 326
Maximum(1) .....	189 442	...	...
Minimum(1) .....	168 018	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	179 885	174 702	261 455
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	174 348	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres .....	'000 8 201 840 818	..	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 5 987	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes) .....	532 133	..	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes) .....	525 559	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	341,793,000	..

(1) Non-coincident. — Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	9	—	11
Québec .....	3,241	2,427	4,000	9,668
Ontario .....	23,883	25,508	26,460	75,851
Manitoba .....	4,394	3,632	1,661	9,687
Saskatchewan .....	5,281	2,072	7,367	14,720
Alberta .....	14,578	12,253	26,780	53,611
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4,970	5,662	6,997	17,629
Canada .....	56,349	51,563	73,265	181,177

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	74	335	—	409
Québec .....	120 659	90 355	148 916	359 930
Ontario .....	889 139	949 637	985 079	2 823 855
Manitoba .....	163 584	135 216	61 837	360 637
Saskatchewan .....	196 606	77 138	274 266	548 010
Alberta .....	542 724	456 166	996 992	1 995 882
British Columbia — Colombie-Britannique .....	185 028	210 790	260 491	656 309
Canada .....	2 097 814	1 919 637	2 727 581	6 745 032



TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	549	1,367	21,631	3,015	61,491	88,053	88,053
Imports — Importations ....	—	—	—	6	—	6	6

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	20 439	50 892	805 300	112 245	2 289 247	3 278 123	3 278 123
Imports — Importations ....	—	—	—	223	—	223	223

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	252,647	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	9 419	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	294,926
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	274,692
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	991
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	19,243
Disposition — Total — Utilisation .....	—	294,926
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	9,514
Revenues — Recettes ..... \$	—	330,356

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	8 355
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	7 782
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	28
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	545
Disposition — Total — Utilisation .....	—	8 355
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	270
Revenues — Recettes ..... \$	—	330,356

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States

TABEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	549	15 552	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	642	18 186	—	—
Fort Frances .....	724	20 509	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,366	38 695	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	21,548	610 408	—	—
Sprague .....	62	1 756	—	—
Total .....	21,610	612 164	—	—
Alberta:				
Aden .....	900	25 495	—	—
Carway .....	2,015	57 081	—	—
Coutts .....	—	—	6	170
Total .....	2,915	82 576	6	170
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis				
district V sud(1) .....	37,246	1 055 099	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	22,172	628 085	—	—
Total .....	59,418	1 683 184	—	—
Canada:				
January — 1978 — Janvier .....	85,858	2 432 171	6	170
January — 1977 — Janvier .....	87,576	2 480 839	5	142
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	85,858	2 432 171	6	170
1977 .....	87,576	2 480 839	5	142
Value — Valeur:				
January — 1978 — Janvier .....	\$'000	205,859	10	
January — 1977 — Janvier .....	"	170,020	6	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	205,859	10	
1977 .....	"	170,020	6	

(1) California, Nevada, Arizona.





# Gas utilities

February 1978

# Services de gaz

Février 1978



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

FEBRUARY - 1978 - FÉVRIER

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

May - 1978 - Mai  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 2

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa





## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en  $\text{pi}^3$  à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	10	—	808	—	4,018
4	Processing plants .....	—	—	—	—	763
5	Total .....	10	—	808	—	4,781
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	272	—	997(2)
8	Total net receipts .....	10	—	1,080	—	5,778
9	Received from storage .....	—	—	26,578	—	2,299
10	Total supply of gas utilities .....	10	—	27,658	—	8,077
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	9,748	65,159	94,979	101,520
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	2,123
13	Other gas utilities .....	—	8,724	70,686	9,554	6,706
14	Total gross receipts .....	10	18,472	163,503	104,533	118,426
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	2	2,929	23,956	4,008	4,099
16	Commercial .....	7	2,202	25,653	3,425	1,618
17	Industrial .....	—	3,739	33,697	1,853	7,041
18	Total sales .....	9	8,870	83,306	9,286	12,758
19	Exports .....	—	499	1,189	19,309	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	58	997(2)	—
21	Total net deliveries .....	9	9,369	84,553	29,592	12,758
22	Delivered to storage .....	—	— 255	1,235	—	19
23	Line pack fluctuation .....	—	—	16	12	29
24	Gas used in system .....	—	19	1,653	840	2,111
25	Line losses and unaccounted for .....	1	615	— 4,388	— 624	— 299
26	Total demand on gas utilities .....	10	9,748	83,069	29,820	14,618
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	9,748	65,159	94,979
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	54,164	8,482	5,709
29	Other gas utilities .....	—	8,724	16,522	1,072	3,120
30	Total disposition .....	10	18,472	163,503	104,533	118,426

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		February — Février			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,792	595	7,387	9,777	Gisements .....	1
150,562	27,801	178,363	174,405	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
18,430	—	23,266	21,759	Gisements .....	3
11,818	87	12,668	9,506	Usines de traitement .....	4
187,602	28,483	221,684	215,447	Total .....	5
11	—	11	3	Importations .....	6
13	71	1,353	1,578	Autres arrivages(1,2) .....	7
187,626	28,554	223,048	217,028	Total des arrivages nets .....	8
1,423	17	30,317	30,151	Gaz provenant des stocks .....	9
189,049	28,571	253,365	247,179	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	40,680	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	2,123	1,846	Distribution aux transports (primaire) .....	12
21,227	14,595	131,492	130,112	Autres services de gaz .....	13
210,276	83,846	386,980	379,137	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
13,234	5,359	53,587	48,741	Domestique .....	15
11,215	4,410	48,530	43,836	Commercial .....	16
22,318	4,796	73,444	65,501	Industriel .....	17
46,767	14,565	175,561	158,078	Total des ventes .....	18
2,105	53,170	76,272	90,377	Exportations .....	19
6,049	—	7,104	3,528	Autres livraisons(2) .....	20
54,921	67,735	258,937	251,983	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	999	2,028	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
179	64	300	502	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
1,061	1,797	7,481	7,996	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 9,312	— 345	— 14,352	— 15,330	Fuites et autres pertes .....	25
46,849	69,251	253,365	247,179	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
142,200	—	...	...	Autres provinces .....	27
5,837	13,451	87,643	86,608	Distribution par transports (primaire) .....	28
15,390	1,144	45,972	45,350	Autres services de gaz .....	29
210,276	83,846	386,980	379,137	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipelines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	283	-	22 889	-	113 821
4	Processing plants .....	-	-	-	-	21 614
5	Total .....	283	-	22 889	-	135 435
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	7 705	-	28 243(2)
8	Total net receipts .....	283	-	30 594	-	163 678
9	Received from storage .....	-	-	752 897	-	65 126
10	Total supply of gas utilities .....	283	-	783 491	-	228 804
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	276 140	1 845 814	2 690 550	2 875 842
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	60 140
13	Other gas utilities .....	-	247 132	2 002 382	270 644	189 966
14	Total gross receipts .....	283	523 272	4 631 687	2 961 194	3 354 752
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	57	82 972	678 622	113 538	116 116
16	Commercial .....	198	62 378	726 694	97 023	45 834
17	Industrial .....	-	105 918	954 563	52 491	199 456
18	Total sales .....	255	251 268	2 359 879	263 052	361 406
19	Exports .....	-	14 136	33 682	546 982	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	1 643	28 243(2)	-
21	Total net deliveries .....	255	265 404	2 395 204	838 277	361 406
22	Delivered to storage .....	-	- 7 224	34 985	-	538
23	Line pack fluctuation .....	-	-	453	340	822
24	Gas used in system .....	-	538	46 826	23 795	59 800
25	Line losses and unaccounted for .....	28	17 422	- 124 303	- 17 676	- 8 470
26	Total demand on gas utilities .....	283	276 140	2 353 165	844 736	414 096
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	276 140	1 845 814	2 690 550
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	1 534 349	240 277	161 724
29	Other gas utilities .....	-	247 132	468 033	30 367	88 382
30	Total disposition .....	283	523 272	4 631 687	2 961 194	3 354 752

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		February — Février			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
192 403	16 855	209 258	276 961	Gisements .....	1
4 265 096	787 542	5 052 638	4 940 517	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
522 082	—	659 075	616 385	Gisements .....	3
334 778	2 465	358 857	269 284	Usines de traitement .....	4
5 314 359	806 862	6 279 828	6 103 147	Total .....	5
312	—	312	85	Importations .....	6
368	2 011	38 327	44 701	Autres arrivages(1,2) .....	7
5 315 039	808 873	6 318 467	6 147 933	Total des arrivages nets .....	8
40 311	482	858 816	854 113	Gaz provenant des stocks .....	9
5 355 350	809 355	7 177 283	7 002 046	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	1 152 377	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	60 140	52 293	Distribution aux transports (primaire) .....	12
601 315	413 444	3 724 883	3 685 792	Autres services de gaz .....	13
5 956 665	2 375 176	10 962 306	10 740 131	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
374 891	151 809	1 518 005	1 380 729	Domestique .....	15
317 697	124 926	1 374 750	1 241 778	Commercial .....	16
632 221	135 860	2 080 509	1 855 502	Industriel .....	17
1 324 809	412 595	4 973 264	4 478 009	Total des ventes .....	18
59 630	1 506 191	2 160 621	2 560 185	Exportations .....	19
171 355	—	201 241	99 941	Autres livraisons(2) .....	20
1 555 794	1 918 786	7 335 126	7 138 135	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	28 299	57 448	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
5 071	1 813	8 499	14 220	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
30 055	50 906	211 920	226 509	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 263 789	— 9 773	— 406 561	— 434 266	Fuites et autres pertes .....	25
1 327 131	1 961 732	7 177 283	7 002 046	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
4 028 219	—	...	...	Autres provinces .....	27
165 350	381 037	2 482 737	2 453 418	Distribution par transports (primaire) .....	28
435 965	32 407	1 302 286	1 284 667	Autres services de gaz .....	29
5 956 665	2 375 176	10 962 306	10 740 131	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387					
2	Processing plants .....	208,805	178,363					
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266					
4	Processing plants .....	14,381	12,668					
5	Total .....	259,654	221,684					
6	Imports .....	6	11					
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353					
8	Total net receipts .....	261,482	223,048					
9	Received from storage .....	35,753	30,317					
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365					
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...					
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123					
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492					
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980					
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587					
16	Commercial .....	50,773	48,530					
17	Industrial .....	84,888	73,444					
18	Total sales .....	191,182	175,561					
19	Exports .....	85,858	76,272					
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104					
21	Total net deliveries .....	285,346	258,937					
22	Delivered to storage .....	772	999					
23	Line pack fluctuation .....	282	300					
24	Gas used in system .....	9,441	7,481					
25	Line losses and unaccounted for.	1,394	- 14,352					
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365					
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...					
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643					
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972					
30	Total disposition .....	471,912	386,980					

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			No
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					15,518	21,638	Par réseaux de transport:	1
					387,168	367,042	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
					51,603	48,930	Par réseaux de distribu-	3
					27,049	21,933	tion:	4
							Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
					481,338	459,543	Total .....	5
					17	8	Importations .....	6
					3,175	3,642	Autres arrivages(1,2) ....	7
					484,530	463,193	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					66,070	74,562	Gaz provenant des stocks	9
					550,600	537,755	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					4,858	4,319	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					303,434	298,330	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					858,892	840,404	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
							Ventes:	
					109,108	103,222	Domestique .....	15
					99,303	93,345	Commercial .....	16
					158,332	142,959	Industriel .....	17
					366,743	339,526	Total des ventes .....	18
					162,130	177,953	Exportations .....	19
					15,410	8,150	Autres livraisons(2) .....	20
					544,283	525,629	Total des livraisons	21
							nettes.	
					1,771	3,415	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					582	117	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					16,922	17,410	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					- 12,958	- 8,816	Fuites et autres pertes ..	25
					550,600	537,755	Total de la demande de	26
							gaz.	
							Transferts à:	
					...	...	Autres provinces .....	27
					198,639	197,849	Distribution par trans-	28
							ports (primaire).	
					109,653	104,800	Autres services de gaz	29
					858,892	840,404	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258					
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638					
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075					
4	Processing plants .....	407 382	358 857					
5	Total .....	7 355 435	6 279 828					
6	Imports .....	170	312					
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327					
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467					
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816					
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283					
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...					
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140					
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883					
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306					
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005					
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750					
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509					
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264					
19	Exports .....	2 432 171	2 160 621					
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241					
21	Total net deliveries .....	8 083 238	7 335 126					
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299					
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499					
24	Gas used in system .....	267 441	211 920					
25	Line losses and unaccounted for.	39 486	— 406 561					
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283					
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...					
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737					
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286					
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306					

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N <sup>o</sup>
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					439 591	612 958	Par réseaux de transport:	1
					10 967 632	10 397 507	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
					1 461 801	1 386 081	Par réseaux de distribu-	3
					766 239	621 315	tion:	4
							Gisements .....	
					13 635 263	13 017 861	Usines de traitement ...	5
							Total .....	
					482	227	Importations .....	6
					89 940	103 169	Autres arrivages(1,2) ....	7
					13 725 685	13 121 257	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					1 871 622	2 112 181	Gaz provenant des stocks	9
					15 597 307	15 233 438	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					137 617	122 348	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					8 595 628	8 451 045	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					24 330 552	23 806 831	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
							Ventes:	
					3 090 796	2 924 055	Domestique .....	15
					2 813 040	2 644 263	Commercial .....	16
					4 485 203	4 049 719	Industriel .....	17
					10 389 039	9 618 037	Total des ventes ....	18
					4 592 792	5 041 024	Exportations .....	19
					436 533	230 872	Autres livraisons(2) ....	20
					15 418 364	14 889 933	Total des livraisons	21
							nettes.	
					50 169	96 740	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					16 488	3 315	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					479 361	493 188	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					- 367 075	- 249 738	Fuites et autres pertes ..	25
					15 597 307	15 233 438	Total de la demande de	26
							gaz.	
							Transferts à:	
					...	...	Autres provinces .....	27
					5 627 015	5 604 635	Distribution par trans-	28
							ports (primaire).	
					3 106 230	2 968 758	Autres services de gaz	29
					24 330 552	23 806 831	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	10	-	808	4,018
4	Processing plants .....	-	-	-	763
5	Total .....	10	-	808	4,781
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	-	-
8	Total net receipts .....	10	-	808	4,781
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	2,299
10	Total supply of gas utilities .....	10	-	808	7,080
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	9	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	809	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	7,609
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	9	-	809	7,609
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	58	-
21	Total net deliveries .....	9	-	867	7,609
22	Delivered to storage .....	-	-	-	19
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	- 24
24	Gas used in system .....	-	-	27	142
25	Line losses and unaccounted for .....	1	-	- 86	- 666
26	Total demand on gas utilities .....	10	-	808	7,080

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABIEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
<u>Arrivages</u>					
Par réseaux de transport:					
6,792	595	—	7,387	Gisements .....	1
150,562	27,801	—	178,363	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
18,430	—	—	23,266	Gisements .....	3
11,818	87	—	12,668	Usines de traitement .....	4
187,602	28,483	—	221,684	Total .....	5
—	—	11	11	Importations .....	6
285	71	997	1,353	Autres arrivages(1,2) .....	7
187,887	28,554	1,008	223,048	Total des arrivages nets .....	8
28,001	17	—	30,317	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
215,888	28,571	1,008	253,365	Total des arrivages de gaz .....	10
<u>Utilisation</u>					
Ventes:					
—	—	—	9	Nouveau-Brunswick .....	11
8,870	—	—	8,870	Québec .....	12
82,497	—	—	83,306	Ontario .....	13
9,286	—	—	9,286	Manitoba .....	14
5,149	—	—	12,758	Saskatchewan .....	15
46,756	—	11	46,767	Alberta .....	16
520	14,045	—	14,565	Colombie-Britannique .....	17
153,078	14,045	11	175,561	Total des ventes .....	18
62,358	13,914	—	76,272	Exportations .....	19
6,049	—	997	7,104	Autres livraisons(2) .....	20
221,485	27,959	1,008	258,937	Total des livraisons nettes .....	21
980	—	—	999	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
324	—	—	300	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
5,975	1,337	—	7,481	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 12,876	— 725	—	— 14,352	Fuites et autres pertes .....	25
215,888	28,571	1,008	253,365	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	283	-	22 889	113 821
4	Processing plants .....	-	-	-	21 614
5	Total .....	283	-	22 889	135 435
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	-	-
8	Total net receipts .....	283	-	22 889	135 435
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	65 126
10	Total supply of gas utilities .....	283	-	22 889	200 561
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	255	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	22 917	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	215 547
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	255	-	22 917	215 547
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	1 643	-
21	Total net deliveries .....	255	-	24 560	215 547
22	Delivered to storage .....	-	-	-	538
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	- 680
24	Gas used in system .....	-	-	765	4 022
25	Line losses and unaccounted for .....	28	-	- 2 436	- 18 866
26	Total demand on gas utilities .....	283	-	22 889	200 561

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		NO
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
192 403	16 855	—	209 258	Gisements .....	1
4 265 096	787 542	—	5 052 638	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
522 082	—	—	659 075	Gisements .....	3
334 778	2 465	—	358 857	Usines de traitement .....	4
5 314 359	806 862	—	6 279 828	Total .....	5
—	—	312	312	Importations .....	6
8 073	2 011	28 243	38 327	Autres arrivages(1,2) .....	7
5 322 432	808 873	28 555	6 318 467	Total des arrivages nets .....	8
793 208	482	—	858 816	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
6 115 640	809 355	28 555	7 177 283	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	255	Nouveau-Brunswick .....	11
251 268	—	—	251 268	Québec .....	12
2 336 962	—	—	2 359 879	Ontario .....	13
263 052	—	—	263 052	Manitoba .....	14
145 860	—	—	361 407	Saskatchewan .....	15
1 324 496	—	312	1 324 808	Alberta .....	16
14 730	397 865	—	412 595	Colombie-Britannique .....	17
4 336 368	397 865	312	4 973 264	Total des ventes .....	18
1 766 468	394 153	—	2 160 621	Exportations .....	19
171 355	—	28 243	201 241	Autres livraisons(2) .....	20
6 274 191	792 018	28 555	7 335 126	Total des livraisons nettes .....	21
27 761	—	—	28 299	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
9 179	—	—	8 499	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
169 259	37 874	—	211 920	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 364 750	— 20 537	—	— 406 561	Fuites et autres pertes .....	25
6 115 640	809 355	28 555	7 177 283	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		February - 1978 - Février								
		Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes	Sales per customer — Ventes par consommateur				
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes
		number - nombre								
Residential:										
1	New Brunswick .....	135	498	2	57	7	4.0	114.5		
2	Quebec .....	106,545	171,099	2,929	82 972	8,795	17.1	484.9		
3	Ontario .....	864,123	982,513	23,956	678 622	64,794	24.4	690.7		
4	Manitoba .....	145,809	146,569	4,008	113 538	8,630	27.3	774.6		
5	Saskatchewan .....	178,248	179,873	4,099	116 116	7,145	22.8	645.5		
6	Alberta .....	432,279	434,573	13,234	374 891	17,974	30.5	862.9		
7	British Columbia .....	325,644	328,043	5,359	151 809	10,361	16.3	462.8		
8	Canada .....	2,052,783	2,243,168	53,587	1 518 005	117,706	24.0	676.7		
Commercial:										
9	New Brunswick .....	—	33	7	198	16	212.1	6 000.0		
10	Quebec .....	12,121	12,121	2,202	62 378	6,182	181.7	5 146.3		
11	Ontario .....	104,327	104,327	25,653	726 694	57,039	245.9	6 965.5		
12	Manitoba .....	13,747	13,747	3,425	97 023	6,915	249.1	7 057.8		
13	Saskatchewan .....	21,852	21,852	1,618	45 834	2,629	74.0	2 097.5		
14	Alberta .....	45,828	45,828	11,215	317 697	13,398	244.7	6 932.4		
15	British Columbia .....	42,479	42,479	4,410	124 926	7,255	103.8	2 940.9		
16	Canada .....	—	240,387	48,530	1 374 750	93,434	201.9	5 718.9		
Industrial:										
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—		
18	Quebec .....	1,410	1,410	3,739	105 918	8,963	2,651.8	75 119.1		
19	Ontario .....	11,434	11,434	33,697	954 563	65,027	2,947.1	83 484.6		
20	Manitoba .....	286	286	1,853	52 491	3,112	6,479.0	183 535.0		
21	Saskatchewan .....	2,543	2,543	7,041	199 456	9,761	2,768.8	78 433.3		
22	Alberta .....	1,116	1,116	22,318	632 221	20,864	19,998.2	566 506.3		
23	British Columbia .....	309	309	4,796	135 860	6,207	15,521.0	439 676.4		
24	Canada .....	—	17,098	73,444	2 080 509	113,934	4,295.5	121 681.4		
Total sales:										
25	New Brunswick .....	531	531	9	255	23	16.9	480.2		
26	Quebec .....	184,630	184,630	8,870	251 268	23,940	48.0	1 360.9		
27	Ontario .....	1,098,274	1,098,274	83,306	2 359 879	186,860	75.9	2 146.7		
28	Manitoba .....	160,602	160,602	9,286	263 052	18,657	57.8	1 637.9		
29	Saskatchewan .....	204,268	204,268	12,758	361 406	19,535	62.5	1 769.3		
30	Alberta .....	481,517	481,517	46,767	1 324 809	52,236	97.1	2 751.3		
31	British Columbia .....	370,831	370,831	14,565	412 595	23,823	39.3	1 112.6		
32	Canada .....	—	2,500,653	175,561	4 973 264	325,074	70.2	1 988.8		

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures — Pétrole liquéfiés — Mélange d'air et de gaz			
		Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
		number — nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars
1	Residential .....	8,375	73,917	2 094	139,697
2	Commercial .....	2,224	172,494	4 886	134,095
3	Industrial .....	6	13,535	384	38,633
4	Total .....	10,605	259,946	7 364	312,425



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

February - 1977 - Février							No	
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes			
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number — nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars		
Domestique:								
3.50	1.23	135	603	2	57	7	Nouveau-Brunswick .....	1
3.00	1.06	107,850	174,304	2,808	79 545	7,066	Québec .....	2
2.70	.95	838,804	952,962	23,981	679 330	56,820	Ontario .....	3
2.15	.76	144,399	145,182	3,706	104 983	7,043	Manitoba .....	4
1.74	.62	171,430	172,287	4,260	120 677	6,470	Saskatchewan .....	5
1.36	.48	405,624	408,473	9,272	262 656	9,151	Alberta .....	6
1.93	.68	311,016	313,750	4,712	133 481	7,462	Colombie-Britannique .....	7
2.19	.78	1,979,258	2,167,561	48,741	1 380 729	94,019	Canada .....	8
Commercial:								
2.29	.81		34	7	198	16	Nouveau-Brunswick .....	9
2.81	.99		11,723	2,118	59 998	4,833	Québec .....	10
2.22	.78		101,752	25,049	709 584	48,555	Ontario .....	11
2.02	.71		13,750	3,169	89 771	5,549	Manitoba .....	12
1.62	.57		21,072	1,734	49 120	2,354	Saskatchewan .....	13
1.19	.42		43,228	7,851	222 402	6,334	Alberta .....	14
1.65	.58		40,507	3,908	110 705	5,208	Colombie-Britannique .....	15
1.93	.68		232,066	43,836	1 241 778	72,849	Canada .....	16
Industriel:								
—	—		—	—	—	—	Nouveau-Brunswick .....	17
2.40	.85		1,452	3,395	96 173	6,586	Québec .....	18
1.93	.68		11,460	30,952	876 803	51,465	Ontario .....	19
1.68	.59		308	1,850	52 407	2,443	Manitoba .....	20
1.39	.49		2,433	6,238	176 709	6,777	Saskatchewan .....	21
.93	.33		947	18,174	514 830	11,958	Alberta .....	22
1.29	.46		320	4,892	138 580	4,752	Colombie-Britannique .....	23
1.55	.55		16,920	65,501	1 855 502	83,981	Canada .....	24
Total des ventes:								
2.56	.90		637	9	255	23	Nouveau-Brunswick .....	25
2.70	.95		187,479	8,321	235 716	18,485	Québec .....	26
2.24	.79		1,066,174	79,982	2 265 717	156,840	Ontario .....	27
2.01	.71		159,240	8,725	247 161	15,035	Manitoba .....	28
1.53	.54		195,792	12,232	346 506	15,601	Saskatchewan .....	29
1.12	.39		452,648	35,297	999 888	27,443	Alberta .....	30
1.64	.58		354,577	13,512	382 766	17,422	Colombie-Britannique .....	31
1.85	.65		2,416,547	158,078	4 478 009	250,849	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé					
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenu - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars		
-	-	-	-		
-	-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	-	Commercial.....	2
-	-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	-	Total .....	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	3	85	13	4	113	15
Québec .....	6,170	174 783	17,975	6,116	173 253	14,997
Ontario .....	47,796	1 353 958	127,705	48,540	1 375 033	114,666
Manitoba .....	8,405	238 096	18,081	8,474	240 050	15,893
Saskatchewan .....	9,399	266 254	16,367	8,960	253 817	13,526
Alberta .....	27,220	771 084	36,400	20,721	586 981	21,814
British Columbia — Colombie-Britannique	10,115	286 536	20,234	10,407	294 808	16,561
Canada .....	109,108	3 090 796	236,775	103,222	2 924 055	197,472
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	13	368	34	14	397	32
Québec .....	4,629	131 130	12,556	4,526	128 212	10,079
Ontario .....	51,121	1 448 147	113,135	51,228	1 451 179	99,053
Manitoba .....	7,060	199 995	14,241	7,065	200 136	12,223
Saskatchewan .....	3,697	104 728	6,012	3,602	102 037	4,876
Alberta .....	22,967	650 606	26,983	17,961	508 796	15,711
British Columbia — Colombie-Britannique	9,816	278 066	16,027	8,949	253 506	12,628
Canada .....	99,303	2 813 040	188,988	93,345	2 644 263	154,602
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	7,738	219 201	17,821	7,742	219 314	14,985
Ontario .....	72,985	2 067 507	138,773	68,839	1 950 060	112,889
Manitoba .....	3,514	99 544	5,921	3,549	100 536	4,841
Saskatchewan .....	14,433	408 855	20,019	13,505	382 567	14,444
Alberta .....	48,166	1 364 439	44,148	39,218	1 110 961	29,434
British Columbia — Colombie-Britannique	11,496	325 657	14,422	10,106	286 281	9,951
Canada .....	158,332	4 485 203	241,104	142,959	4 049 719	186,544
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	16	453	47	18	510	47
Québec .....	18,537	525 114	48,352	18,384	520 779	40,061
Ontario .....	171,902	4 869 612	379,613	168,607	4 776 272	326,608
Manitoba .....	18,979	537 635	38,243	19,088	540 722	32,957
Saskatchewan .....	27,529	779 837	42,398	26,067	738 421	32,846
Alberta .....	98,353	2 786 129	107,531	77,900	2 206 738	66,959
British Columbia — Colombie-Britannique	31,427	890 259	50,683	29,462	834 595	39,140
Canada .....	366,743	10 389 039	666,867	339,526	9 618 037	538,618

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system — Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities — Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) — Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
February — 1978 — Février .....			
Daily average — Moyenne journalière .....	5,854,107	6,270,036	9,283,428
Maximum(1) .....	6,662,961	...	...
Minimum(1) .....	5,723,561	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	3,066,362	...	...
February — 1977 — Février .....			
Daily average — Moyenne journalière .....	6,327,143	5,645,643	9,078,071
Maximum(1) .....	6,740,002	...	...
Minimum(1) .....	6,003,417	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	6,220,155	6,323,155	9,414,724
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	5,723,561	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Mcf. miles — Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 167,373,118	..	..
Ton-miles — Tonnes milliaires .....	'000,000 3,816	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) — Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,552,734	..	..
End of month (Mcf.) — À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	19,020,028	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	325,074,000	..
Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):			
February — 1978 — Février .....			
Daily average — Moyenne journalière .....	165 834	177 617	262 979
Maximum(1) .....	188 747	...	...
Minimum(1) .....	162 136	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	86 863	...	...
February — 1977 — Février .....			
Daily average — Moyenne journalière .....	179 234	159 929	257 162
Maximum(1) .....	190 930	...	...
Minimum(1) .....	170 064	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	176 204	179 121	266 699
Maximum(1) .....	189 442	...	...
Minimum(1) .....	162 136	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres .....	'000 7 630 413 079	..	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 5 571	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes) .....	525 559	..	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes) .....	538 796	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	325,074,000	..

(1) Non-coincident. — Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	3	11	—	14
Québec .....	2,929	2,202	3,738	8,869
Ontario .....	23,947	25,633	33,694	83,274
Manitoba .....	4,004	3,421	1,851	9,276
Saskatchewan .....	4,085	1,612	7,016	12,713
Alberta .....	13,490	11,406	22,504	47,400
British Columbia — Colombie-Britannique .....	5,599	4,613	4,978	15,190
Canada .....	54,057	48,898	73,781	176,736

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	112	410	—	522
Québec .....	109 044	81 978	139 162	330 184
Ontario .....	891 522	954 290	1 254 393	3 100 205
Manitoba .....	149 065	127 360	68 911	345 336
Saskatchewan .....	152 080	60 013	261 198	473 291
Alberta .....	502 219	424 634	837 801	1 764 654
British Columbia — Colombie-Britannique .....	208 445	171 737	185 326	565 508
Canada .....	2 012 487	1 820 422	2 746 791	6 579 700

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
millions of cubic feet — million de pieds cubes							
Exports — Exportations ....	498	1,187	19,290	1,445	55,031	77,451	165,504
Imports — Importations ....	—	—	—	12	—	12	18

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
terajoules							
Exports — Exportations ....	18 540	44 191	718 147	53 796	2 048 747	2 883 421	6 161 544
Imports — Importations ....	—	—	—	447	—	447	670

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes		
Total .....	157,754	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
terajoules		
Total .....	5 873	—



TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	262,923
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	259,946
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	927
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	2,050
Disposition — Total — Utilisation .....	—	262,923
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	9,390
Revenues — Recettes ..... \$	—	312,425

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	7 448
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	7 364
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	26
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	58
Disposition — Total — Utilisation .....	—	7 448
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	266
Revenues — Recettes ..... \$	—	312 425

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	499	14 136	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	572	16 204	—	—
Fort Frances .....	617	17 478	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,189	33 682	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	19,261	545 623	—	—
Sprague .....	48	1 359	—	—
Total .....	19,309	546 982	—	—
Alberta:				
Aden .....	775	21 954	—	—
Carway .....	1,330	37 676	—	—
Coutts .....	—	—	11	312
Total .....	2,105	59 630	11	312
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	33,872	959 521	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	19,298	546 670	—	—
Total .....	53,170	1 506 191	—	—
Canada:				
February — 1978 — Février .....	76,272	2 160 621	11	312
February — 1977 — Février .....	90,377	2 560 185	3	85
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	162,130	4 592 792	17	482
1977 .....	177,953	5 041 024	8	227
Value — Valeur:				
February — 1978 — Février .....	\$'000 183,963		19	
February — 1977 — Février .....	" 175,513		4	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	" 389,822		29	
1977 .....	" 345,533		10	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

March 1978

# Services de gaz

Mars 1978





## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

MARCH - 1978 - MARS

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

June - 1978 - Juin  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 3



## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.  
S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.  
C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	10	-	826	-	3,797
4	Processing plants .....	-	-	-	-	897
5	Total .....	10	-	826	-	4,694
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	550	-	1,119
8	Total net receipts .....	10	-	1,376	-	5,813
9	Received from storage .....	-	-	22,400	-	856
10	Total supply of gas utilities .....	10	-	23,776	-	6,669
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	9,907	68,156	99,871	105,606
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	1,844
13	Other gas utilities .....	-	8,920	69,989	8,580	6,931
14	Total gross receipts .....	10	18,827	161,921	108,451	121,050
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	2	2,526	20,402	3,178	3,252
16	Commercial .....	6	1,874	22,087	2,824	1,322
17	Industrial .....	-	3,815	35,901	2,119	5,383
18	Total sales .....	8	8,215	78,390	8,121	9,957
19	Exports .....	-	491	1,215	22,303	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	61	1,119	-
21	Total net deliveries .....	8	8,706	79,666	31,543	9,957
22	Delivered to storage .....	-	23	2,085	-	482
23	Line pack fluctuation .....	1	-	19	14	64
24	Gas used in system .....	-	- 8	1,563	828	2,018
25	Line losses and unaccounted for .....	1	1,186	- 1,308	- 670	- 117
26	Total demand on gas utilities .....	10	9,907	82,025	31,715	12,404
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	9,907	68,156	99,871
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	56,460	7,512	5,812
29	Other gas utilities .....	-	8,920	13,529	1,068	2,963
30	Total disposition .....	10	18,827	161,921	108,451	121,050

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		March - Mars			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
Arrivages					
Par réseaux de transport:					
7,134	717	7,851	10,117	Gisements .....	1
152,000	28,231	180,231	193,884	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
18,172	—	22,805	23,454	Gisements .....	3
10,747	88	11,732	11,933	Usines de traitement .....	4
188,053	29,036	222,619	239,388	Total .....	5
4	—	4	3	Importations .....	6
13	1	1,683	1,562	Autres arrivages(1,2) .....	7
188,070	29,037	224,306	240,953	Total des arrivages nets .....	8
799	11	24,066	16,950	Gaz provenant des stocks .....	9
188,869	29,048	248,372	257,903	Total des arrivages de gaz .....	10
Transferts de:					
—	41,835	...	...	Autres provinces .....	11
22,963	—	24,807	731	Distribution aux transports (primaire) .....	12
—	13,536	107,956	129,736	Autres services de gaz .....	13
211,832	84,419	381,135	388,370	Total des arrivages bruts .....	14
Utilisation					
Ventes:					
10,784	4,376	44,520	36,761	Domestique .....	15
9,670	3,781	41,564	34,900	Commercial .....	16
23,437	5,149	75,804	71,470	Industriel .....	17
43,891	13,306	161,888	143,131	Total des ventes .....	18
2,302	55,833	82,144	98,822	Exportations .....	19
2,482	—	3,662	4,121	Autres livraisons(2) .....	20
48,675	69,139	247,694	246,074	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	2,590	4,173	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 46	79	131	875	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
935	1,537	6,873	9,092	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 8,136	128	— 8,916	— 2,311	Fuites et autres pertes .....	25
41,428	70,883	248,372	257,903	Total de la demande de gaz .....	26
Transferts à:					
147,441	—	...	...	Autres provinces .....	27
7,468	12,535	89,787	88,423	Distribution par transports (primaire) .....	28
15,495	1,001	42,976	42,044	Autres services de gaz .....	29
211,832	84,419	381,135	388,370	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	283	-	23 398	-	107 561
4	Processing plants .....	-	-	-	-	25 410
5	Total .....	283	-	23 398	-	132 971
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	15 581	-	31 699
8	Total net receipts .....	283	-	38 979	-	164 670
9	Received from storage .....	-	-	634 544	-	24 248
10	Total supply of gas utilities .....	283	-	673 523	-	188 918
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	280 644	1 930 712	2 829 130	2 991 590
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	52 237
13	Other gas utilities .....	-	252 684	1 982 637	243 053	196 340
14	Total gross receipts .....	283	533 328	4 586 872	3 072 183	3 429 085
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	57	71 556	577 945	90 026	92 122
16	Commercial .....	170	53 086	625 677	79 998	37 449
17	Industrial .....	-	108 071	1 016 997	60 027	152 489
18	Total sales .....	227	232 713	2 220 619	230 051	282 060
19	Exports .....	-	13 909	34 418	631 795	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	1 728	31 699	-
21	Total net deliveries .....	227	246 622	2 256 765	893 545	282 060
22	Delivered to storage .....	-	652	59 064	-	13 654
23	Line pack fluctuation .....	28	-	538	397	1 813
24	Gas used in system .....	-	- 227	44 276	23 455	57 165
25	Line losses and unaccounted for .....	28	33 597	- 37 052	- 18 979	- 3 314
26	Total demand on gas utilities .....	283	280 644	2 323 591	898 418	351 378
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	280 644	1 930 712	2 829 130
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	1 599 390	212 799	164 641
29	Other gas utilities .....	-	252 684	383 247	30 254	83 936
30	Total disposition .....	283	533 328	4 586 872	3 072 183	3 429 085

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			NO
		March — Mars			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
Arrivages					
Par réseaux de transport:					
202 091	20 311	222 402	286 593	Gisements .....	1
4 305 832	799 723	5 105 555	5 492 315	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
514 774	—	646 016	664 401	Gisements .....	3
304 439	2 493	332 342	338 036	Usines de traitement .....	4
5 327 136	822 527	6 306 315	6 781 345	Total .....	5
113	—	113	85	Importations .....	6
368	28	47 676	44 248	Autres arrivages(1,2) .....	7
5 327 617	822 555	6 354 104	6 825 678	Total des arrivages nets .....	8
22 634	312	681 738	480 157	Gaz provenant des stocks .....	9
5 350 251	822 867	7 035 842	7 305 835	Total des arrivages de gaz .....	10
Transferts de:					
—	1 185 095	...	...	Autres provinces .....	11
650 492	—	702 729	20 708	Distribution aux transports (primaire) .....	12
—	383 446	3 058 160	3 675 141	Autres services de gaz .....	13
6 000 743	2 391 408	10 796 731	11 001 684	Total des arrivages bruts .....	14
Utilisation					
Ventes:					
305 487	123 963	1 261 156	1 041 361	Domestique .....	15
273 930	107 108	1 177 418	988 642	Commercial .....	16
663 919	145 860	2 147 363	2 024 591	Industriel .....	17
1 243 336	376 931	4 585 937	4 054 594	Total des ventes .....	18
65 211	1 581 628	2 326 961	2 799 414	Exportations .....	19
70 310	—	103 737	116 739	Autres livraisons(2) .....	20
1 378 857	1 958 559	7 016 635	6 970 747	Total des livraisons nettes .....	21
—	—	73 370	118 212	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 1 303	2 238	3 711	24 786	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
26 487	43 540	194 696	257 556	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 230 475	3 625	— 252 570	— 65 466	Fuites et autres pertes .....	25
1 173 566	2 007 962	7 035 842	7 305 835	Total de la demande de gaz .....	26
Transferts à:					
4 176 685	—	...	...	Autres provinces .....	27
211 552	355 090	2 543 472	2 504 833	Distribution par transports (primaire) .....	28
438 940	28 356	1 217 417	1 191 016	Autres services de gaz .....	29
6 000 743	2 391 408	10 796 731	11 001 684	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851				
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231				
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805				
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732				
5	Total .....	259,654	221,684	222,619				
6	Imports .....	6	11	4				
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683				
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306				
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066				
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372				
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...				
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807				
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956				
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135				
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520				
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564				
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804				
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888				
19	Exports .....	85,870 <sup>r</sup>	76,266 <sup>r</sup>	82,144				
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662				
21	Total net deliveries .....	285,358 <sup>r</sup>	258,931 <sup>r</sup>	247,694				
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590				
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131				
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873				
25	Line losses and unaccounted for.	1,382 <sup>r</sup>	- 14,346 <sup>r</sup>	- 8,916				
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372				
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...				
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787				
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976				
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135				

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			No
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					23,369	31,753	Par réseaux de transport:	
					567,399	560,926	Gisements .....	1
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					74,408	72,384	tion:	
					38,781	33,866	Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
					703,957	698,931	Total .....	5
					21	11	Importations .....	6
					4,858	5,204	Autres arrivages(1,2) ....	7
					708,836	704,146	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					90,136	91,512	Gaz provenant des stocks	9
					798,972	795,658	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					29,665	5,050	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					411,390	428,066	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					1,240,027	1,228,774	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					153,628	139,983	Ventes:	
					140,867	128,245	Domestique .....	15
					234,136	214,429	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					528,631	482,657	Total des ventes .....	18
					244,280	276,775	Exportations .....	19
					19,072	12,271	Autres livraisons(2) .....	20
					791,983	771,703	Total des livraisons	21
							nettes.	
					4,361	7,588	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					713	992	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					23,795	26,502	Gaz consommé dans les ré-	24
					- 21,880	- 11,127	seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	25
					798,972	795,658	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					288,426	286,272	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					152,629	146,844	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					1,240,027	1,228,774	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402				
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555				
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016				
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342				
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315				
6	Imports .....	170	312	113				
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676				
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104				
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738				
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842				
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...				
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140	702 729				
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160				
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731				
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156				
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418				
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363				
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937				
19	Exports .....	2 432 512 <sup>r</sup>	2 160 451 <sup>r</sup>	2 326 961				
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737				
21	Total net deliveries .....	8 083 579 <sup>r</sup>	7 334 956 <sup>r</sup>	7 016 635				
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370				
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711				
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696				
25	Line losses and unaccounted for.	39 145 <sup>r</sup>	— 406 391 <sup>r</sup>	— 252 570				
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842				
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...				
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472				
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417				
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731				

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date —			N <sup>o</sup>
					Total cumulatif de l'année			
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					661 993	899 551	Par réseaux de transport:	1
					16 073 187	15 889 822	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					2 107 817	2 050 482	tion:	3
					1 098 581	959 351	Gisements .....	4
							Usines de traitement ...	
					19 941 578	19 799 206	Total .....	5
					595	312	Importations .....	6
					137 616	147 418	Autres arrivages(1,2) ....	7
					20 079 789	19 946 936	Total des arrivages	8
							necs de gaz.	
					2 553 360	2 592 337	Gaz provenant des stocks	9
					22 633 149	22 539 273	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					840 346	143 056	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					11 653 788	12 126 185	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					35 127 283	34 808 514	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					4 351 952	3 965 418	Ventes:	
					3 990 458	3 632 902	Domestique .....	15
					6 632 566	6 074 310	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					14 974 976	13 672 630	Total des ventes .....	18
					6 919 924	7 840 438	Exportations .....	19
					540 270	347 611	Autres livraisons(2) .....	20
					22 435 170	21 860 679	Total des livraisons	21
							nettes.	
					123 539	214 952	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					20 199	28 101	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					674 057	750 744	Gaz consommé dans les ré-	24
					- 619 816	- 315 203	seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	25
					22 633 149	22 539 273	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					8 170 487	8 109 467	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					4 323 647	4 159 774	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					35 127 283	34 808 514	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	10	—	826	3,797
4	Processing plants .....	—	—	—	897
5	Total .....	10	—	826	4,694
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	261	—
8	Total net receipts .....	10	—	1,087	4,694
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	856
10	Total supply of gas utilities .....	10	—	1,087	5,550
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	8	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	980	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	4,931
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	8	—	980	4,931
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	61	—
21	Total net deliveries .....	8	—	1,041	4,931
22	Delivered to storage .....	—	—	—	482
23	Line pack fluctuation .....	1	—	—	3
24	Gas used in system .....	—	—	21	149
25	Line losses and unaccounted for .....	1	—	25	— 15
26	Total demand on gas utilities .....	10	—	1,087	5,550

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
7,134	717	—	7,851	Gisements .....	1
152,000	28,231	—	180,231	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
18,172	—	—	22,805	Gisements .....	3
10,747	88	—	11,732	Usines de traitement .....	4
188,053	29,036	—	222,619	Total .....	5
—	—	4	4	Importations .....	6
302	1	1,119	1,683	Autres arrivages(1,2) .....	7
188,355	29,037	1,123	224,306	Total des arrivages nets .....	8
23,199	11	—	24,066	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
211,554	29,048	1,123	248,372	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	8	Nouveau-Brunswick .....	11
8,215	—	—	8,215	Québec .....	12
77,410	—	—	78,390	Ontario .....	13
8,121	—	—	8,121	Manitoba .....	14
5,026	—	—	9,957	Saskatchewan .....	15
43,887	—	4	43,891	Alberta .....	16
519	12,787	—	13,306	Colombie-Britannique .....	17
143,178	12,787	4	161,888	Total des ventes .....	18
66,594	15,550	—	82,144	Exportations .....	19
2,482	—	1,119	3,662	Autres livraisons(2) .....	20
212,254	28,337	1,123	247,694	Total des livraisons nettes .....	21
2,108	—	—	2,590	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
127	—	—	131	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
5,605	1,098	—	6,873	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 8,540	— 387	—	— 8,916	Fuites et autres pertes .....	25
211,554	29,048	1,123	248,372	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	283	—	23 398	107 561
4	Processing plants .....	—	—	—	25 410
5	Total .....	283	—	23 398	132 971
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	7 394	—
8	Total net receipts .....	283	—	30 792	132 971
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	24 249
10	Total supply of gas utilities .....	283	—	30 792	157 220
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	227	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	27 761	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	139 685
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	227	—	27 761	139 685
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	1 728	—
21	Total net deliveries .....	227	—	29 489	139 685
22	Delivered to storage .....	—	—	—	13 654
23	Line pack fluctuation .....	28	—	—	85
24	Gas used in system .....	—	—	595	4 221
25	Line losses and unaccounted for .....	28	—	708	— 425
26	Total demand on gas utilities .....	283	—	30 792	157 220

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
202 091	20 311	—	222 402	Gisements .....	1
4 305 832	799 723	—	5 105 555	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
514 774	—	—	646 016	Gisements .....	3
304 439	2 493	—	332 342	Usines de traitement .....	4
5 327 136	822 527	—	6 306 315	Total .....	5
—	—	113	113	Importations .....	6
8 555	28	31 699	47 676	Autres arrivages(1,2) .....	7
5 335 691	822 555	31 812	6 354 104	Total des arrivages nets .....	8
657 177	312	—	681 738	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
5 992 868	822 867	31 812	7 035 842	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	227	Nouveau-Brunswick .....	11
232 713	—	—	232 713	Québec .....	12
2 192 858	—	—	2 220 619	Ontario .....	13
230 050	—	—	230 050	Manitoba .....	14
142 376	—	—	282 061	Saskatchewan .....	15
1 243 224	—	113	1 243 337	Alberta .....	16
14 702	362 228	—	376 930	Colombie-Britannique .....	17
4 055 923	362 228	113	4 585 937	Total des ventes .....	18
1 886 464	440 497	—	2 326 961	Exportations .....	19
70 310	—	31 699	103 737	Autres livraisons(2) .....	20
6 012 697	802 725	31 812	7 016 635	Total des livraisons nettes .....	21
59 716	—	—	73 370	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
3 598	—	—	3 711	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
158 777	31 103	—	194 696	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 241 920	— 10 961	—	— 252 570	Fuites et autres pertes .....	25
5 992 868	822 867	31 812	7 035 842	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.



TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		March - 1978 - Mars						
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	Sales per customer - Ventes par consommateur	
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total					
		number - nombre		millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
	Residential:							
1	New Brunswick .....	135	498	2	57	6	4.0	114.5
2	Quebec .....	107,188	170,231	2,526	71 556	8,118	14.8	420.3
3	Ontario .....	872,533	989,907	20,402	577 945	57,075	20.6	583.8
4	Manitoba .....	148,455	149,214	3,178	90 026	7,402	21.3	603.3
5	Saskatchewan .....	179,510	180,406	3,252	92 122	6,019	18.0	510.6
6	Alberta .....	432,258	434,411	10,784	305 487	15,522	24.8	703.2
7	British Columbia .....	326,005	328,439	4,376	123 963	10,237	13.3	377.4
8	Canada .....	2,066,084	2,253,106	44,520	1 261 156	104,379	19.8	559.7
	Commercial:							
9	New Brunswick .....	33	6	170	13	181.8	5 151.5	
10	Quebec .....	12,020	1,874	53 086	5,445	155.9	4 416.5	
11	Ontario .....	106,289	22,087	625 677	50,243	207.8	5 886.6	
12	Manitoba .....	14,232	2,824	79 998	6,161	198.4	5 621.0	
13	Saskatchewan .....	21,874	1,322	37 449	2,177	60.4	1 712.0	
14	Alberta .....	46,119	9,670	273 930	11,946	209.7	5 939.6	
15	British Columbia .....	42,554	3,781	107 108	7,973	88.9	2 517.0	
16	Canada .....	243,121	41,564	1 177 418	83,958	171.0	4 842.9	
	Industrial:							
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—
18	Quebec .....	1,388	3,815	108 071	9,081	2,748.6	77 861.0	
19	Ontario .....	15,125	35,901	1 016 997	71,204	2,373.6	67 239.5	
20	Manitoba .....	295	2,119	60 027	3,686	7,183.0	203 481.4	
21	Saskatchewan .....	2,567	5,383	152 489	7,216	2,097.0	59 403.6	
22	Alberta .....	1,093	23,437	663 919	23,057	21,442.8	607 428.2	
23	British Columbia .....	307	5,149	145 860	7,778	16,772.0	475 114.0	
24	Canada .....	20,775	75,804	2 147 363	122,022	3,648.8	103 362.8	
	Total sales:							
25	New Brunswick .....	531	8	227	19	15.1	427.5	
26	Quebec .....	183,639	8,215	232 713	22,644	44.7	1 267.2	
27	Ontario .....	1,111,321	78,390	2 220 619	178,522	70.5	1 998.2	
28	Manitoba .....	163,741	8,121	230 051	17,249	49.6	1 405.0	
29	Saskatchewan .....	204,847	9,957	282 060	15,412	48.6	1 376.9	
30	Alberta .....	481,623	43,891	1 243 336	50,525	91.1	2 581.6	
31	British Columbia .....	371,300	13,306	376 931	25,988	35.8	1 015.2	
32	Canada .....	2,517,002	161,888	4 585 937	310,359	64.3	1 822.0	

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures - Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
		number - nombre		thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
1	Residential .....	4,287	63,645	1 803	50,340
2	Commercial .....	1,785	137,493	3 895	92,732
3	Industrial .....	2	5,992	170	20,906
4	Total .....	6,074	207,130	5 868	163,978

March - 1977 - Mars							No
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total				
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	
							Domestique:
3.00	1.05	135	603	2	57	6	Nouveau-Brunswick .....
3.21	1.13	107,878	174,399	2,247	63 653	5,842	Québec .....
2.80	.99	840,645	954,507	16,172	458 118	39,253	Ontario .....
2.33	.82	144,648	145,443	2,720	77 052	5,230	Manitoba .....
1.85	.65	172,848	173,712	3,026	85 720	4,852	Saskatchewan .....
1.44	.51	406,880	409,261	7,890	223 507	9,243	Alberta .....
2.34	.83	314,340	316,992	4,704	133 254	8,470	Colombie-Britannique .....
2.34	.83	1,987,374	2,174,917	36,761	1 041 361	72,896	Canada .....
							Commercial:
2.17	.76	34	34	6	170	11	Nouveau-Brunswick .....
2.91	1.03	11,769	11,769	1,766	50 027	4,091	Québec .....
2.27	.80	101,930	101,930	18,124	513 414	35,794	Ontario .....
2.18	.77	13,775	13,775	2,370	67 137	4,207	Manitoba .....
1.65	.58	21,467	21,467	1,260	35 693	1,769	Saskatchewan .....
1.24	.44	43,668	43,668	7,431	210 504	7,096	Alberta .....
2.11	.74	40,716	40,716	3,943	111 697	5,867	Colombie-Britannique .....
2.02	.71	233,359	233,359	34,900	988 642	58,835	Canada .....
							Industriel:
—	—	—	—	—	—	—	Nouveau-Brunswick .....
2.38	.84	1,461	1,461	3,961	112 207	6,889	Québec .....
1.98	.70	11,495	11,495	32,247	913 488	53,964	Ontario .....
1.74	.61	307	307	1,666	47 194	2,279	Manitoba .....
1.34	.47	2,444	2,444	5,577	157 984	5,960	Saskatchewan .....
.98	.35	3,196	3,196	22,315	632 136	17,024	Alberta .....
1.51	.53	318	318	5,704	161 582	6,343	Colombie-Britannique .....
1.61	.57	19,221	19,221	71,470	2 024 591	92,459	Canada .....
							Total des ventes:
2.38	.84	637	637	8	227	17	Nouveau-Brunswick .....
2.76	.97	187,629	187,629	7,974	225 887	16,822	Québec .....
2.28	.80	1,067,932	1,067,932	66,543	1 885 020	129,011	Ontario .....
2.12	.75	159,525	159,525	6,756	191 383	11,716	Manitoba .....
1.55	.55	197,623	197,623	9,863	279 397	12,581	Saskatchewan .....
1.15	.41	456,125	456,125	37,636	1 066 147	33,363	Alberta .....
1.95	.69	358,026	358,026	14,351	406 533	20,680	Colombie-Britannique .....
1.92	.68	2,427,497	2,427,497	143,131	4 054 594	224,190	Canada .....

Manufactured gas - Gaz manufacturé					
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	-	Commercial .....	2
-	-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	-	Total .....	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	5	142	19	6	171	21
Québec .....	8,696	246 339	26,093	8,363	236 906	20,839
Ontario .....	68,198	1 931 903	184,780	64,712	1 833 151	153,919
Manitoba .....	11,583	328 122	25,483	11,194	317 102	21,123
Saskatchewan .....	12,651	358 376	22,386	11,986	339 538	18,378
Alberta .....	38,004	1 076 571	51,922	28,611	810 488	31,057
British Columbia — Colombie-Britannique	14,491	410 499	30,471	15,111	428 062	25,031
Canada .....	153,628	4 351 952	341,154	139,983	3 965 418	270,368
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	19	538	47	20	566	43
Québec .....	6,503	184 216	18,001	6,292	178 238	14,170
Ontario .....	73,208	2 073 824	163,378	69,352	1 964 593	134,847
Manitoba .....	9,884	279 993	20,402	9,435	267 273	16,430
Saskatchewan .....	5,019	142 177	8,189	4,862	137 729	6,645
Alberta .....	32,637	924 536	38,929	25,392	719 300	22,807
British Columbia — Colombie-Britannique	13,597	385 174	24,000	12,892	365 203	18,495
Canada .....	140,867	3 990 458	272,946	128,245	3 632 902	213,437
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	11,553	327 272	26,902	11,703	331 521	21,874
Ontario .....	108,886	3 084 504	209,977	101,086	2 863 548	166,853
Manitoba .....	5,633	159 571	9,607	5,215	147 730	7,120
Saskatchewan .....	19,816	561 344	27,235	19,082	540 551	20,404
Alberta .....	71,603	2 028 358	67,205	61,533	1 743 097	46,458
British Columbia — Colombie-Britannique	16,645	471 517	22,200	15,810	447 863	16,294
Canada .....	234,136	6 632 566	363,126	214,429	6 074 310	279,003
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	24	680	66	26	737	64
Québec .....	26,752	757 827	70,996	26,358	746 665	56,883
Ontario .....	250,292	7 090 231	558,135	235,150	6 661 292	455,619
Manitoba .....	27,100	767 686	55,492	25,844	732 105	44,673
Saskatchewan .....	37,486	1 061 897	57,810	35,930	1 017 818	45,427
Alberta .....	142,244	4 029 465	158,056	115,536	3 272 885	100,322
British Columbia — Colombie-Britannique	44,733	1 267 190	76,671	43,813	1 241 128	59,820
Canada .....	528,631	14 974 976	977,226	482,657	13 672 630	762,808

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
March - 1978 - Mars			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,546,161	5,222,194	8,073,677
Maximum(1) .....	6,470,596	...	...
Minimum(1) .....	5,335,824	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,649,806	...	...
March - 1977 - Mars			
Daily average - Moyenne journalière .....	6,040,161	5,303,923	8,072,484
Maximum(1) .....	6,557,717	...	...
Minimum(1) .....	5,654,166	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,918,956	5,873,678	8,848,267
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	5,335,824	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> ..... '000	175,140,589	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires ..... '000,000	3,993	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	19,020,028	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	19,106,157	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	..	310,359,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
March - 1978 - Mars			
Daily average - Moyenne journalière .....	157 111	147 933	228 710
Maximum(1) .....	183 298	...	...
Minimum(1) .....	151 152	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	75 063	...	...
March - 1977 - Mars			
Daily average - Moyenne journalière .....	171 105	150 249	228 676
Maximum(1) .....	185 766	...	...
Minimum(1) .....	160 170	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	167 671	166 389	250 652
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	160 170	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres ..... '000	7 984 526 171	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres ..... '000,000	5 830	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	538 796	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	541 236	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	..	310,359,000	..

(1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
millions of cubic feet — million de pieds cubes				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	9	—	11
Québec .....	2,533	1,879	3,917	8,329
Ontario .....	20,417	22,098	35,931	78,446
Manitoba .....	3,181	2,827	2,120	8,128
Saskatchewan .....	3,223	1,310	5,335	9,868
Alberta .....	11,201	10,059	24,290	45,550
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4,594	3,969	5,365	13,928
Canada .....	45,151	42,151	76,958	164,260

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
terajoules				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	9	—	11
Québec .....	2 671	1 982	4 131	8 784
Ontario .....	21 532	23 305	37 893	82 730
Manitoba .....	3 355	2 981	2 236	8 572
Saskatchewan .....	3 399	1 382	5 626	10 407
Alberta .....	11 813	10 608	25 617	48 038
British Columbia — Colombie-Britannique .....	4 845	4 186	5 658	14 689
Canada .....	47 617	44 453	81 161	173 231



TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	491	1,215	22,329	2,366	57,779	84,180	249,684
Imports — Importations ....	—	—	—	4	—	4	22

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	518	1 281	23 548	2 495	60 935	88 777	263 321 <sup>F</sup>
Imports — Importations ....	—	—	—	4	—	4	23 <sup>F</sup>

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	196,690	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	207 432	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	244,787
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	207,130
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	37,657
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	—
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	—
Disposition — Total — Utilisation .....	—	244,787
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	7,896
Revenues — Recettes ..... \$	—	163,978

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	6 934
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	5 868
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	1 066
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	—
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	—
Disposition — Total — Utilisation .....	—	6 934
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	224
Revenues — Recettes ..... \$	—	163,978

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	491	13 909	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	580	16 430	—	—
Fort Frances .....	635	17 988	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,215	34 418	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	22,267	630 776	—	—
Sprague .....	36	1 019	—	—
Total .....	22,303	631 795	—	—
Alberta:				
Aden .....	805	22 804	—	—
Carway .....	1,497	42 407	—	—
Coutts .....	—	—	4	113
Total .....	2,302	65 211	4	113
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	35,915	1 017 394	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	19,918	564 234	—	—
Total .....	55,833	1 581 628	4	113
Canada:				
March — 1978 — Mars .....	82,144	2 326 961	4	113
March — 1977 — Mars .....	98,822	2 799 414	3	85
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	244,280	6 919 924	21	595
1977 .....	276,775	7 840 438	11	312
Value — Valeur:				
March — 1978 — Mars .....	\$'000	200,916	8	
March — 1977 — Mars .....	"	192,009	5	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	644,435 <sup>x</sup>	27	
1977 .....	"	537,542	15	

(1) California, Nevada, Arizona.

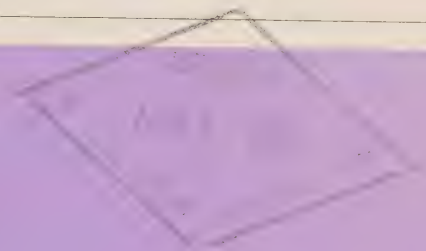


# Gas utilities

April 1978

# Services de gaz

Avril 1978







## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

APRIL - 1978 - AVRIL

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

July - 1978 - Juillet  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 4

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa



## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.  
S.I.C.: Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.  
C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	9	—	856	—	3,295
4	Processing plants .....	—	—	—	—	804
5	Total .....	9	—	856	—	4,099
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	547	—	1,079
8	Total net receipts .....	9	—	1,403	—	5,178
9	Received from storage .....	—	—	4,875	—	28
10	Total supply of gas utilities .....	9	—	6,278	—	5,206
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	8,289	64,929	92,824	97,316
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	1,118
13	Other gas utilities .....	—	7,544	60,867	6,070	5,872
14	Total gross receipts .....	9	15,833	132,074	98,894	109,512
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	1,765	13,429	2,176	1,772
16	Commercial .....	8	1,335	16,799	2,385	832
17	Industrial .....	—	3,385	31,739	1,474	4,401
18	Total sales .....	9	6,485	61,967	6,035	7,005
19	Exports .....	—	388	1,145	21,194	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	8	1,079	—
21	Total net deliveries .....	9	6,873	63,120	28,308	7,005
22	Delivered to storage .....	—	243	2,775	—	1,068
23	Line pack fluctuation .....	—	—	18	13	88
24	Gas used in system .....	—	—	1,283	775	1,650
25	Line losses and unaccounted for .....	—	1,180	—	—	113
26	Total demand on gas utilities .....	9	8,289	62,918	27,895	9,698
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	8,289	64,929	92,824
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	54,620	5,100	4,793
29	Other gas utilities .....	—	7,544	6,247	970	2,197
30	Total disposition .....	9	15,833	132,074	98,894	109,512

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		April - Avril			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,902	721	7,623	8,296	Gisements .....	1
140,256	24,834	165,090	177,007	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
15,983	—	20,143	19,816	Gisements .....	3
9,187	74	10,065	11,360	Usines de traitement .....	4
172,328	25,629	202,921	216,479	Total .....	5
3	—	3	2	Importations .....	6
8	1	1,635	1,317	Autres arrivages(1,2) .....	7
172,339	25,630	204,559	217,798	Total des arrivages nets .....	8
547	9	5,459	3,070	Gaz provenant des stocks .....	9
172,886	25,639	210,018	220,868	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	39,000	...	...	Autres provinces .....	11
19,969	—	21,087	457	Distribution aux transports (primaire) .....	12
—	11,765	92,118	125,078	Autres services de gaz .....	13
192,855	76,404	323,223	346,403	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
7,948	3,423	30,514	28,918	Domestique .....	15
6,702	3,484	31,545	27,387	Commercial .....	16
19,993	4,861	65,853	67,523	Industriel .....	17
34,643	11,768	127,912	123,828	Total des ventes .....	18
1,893	51,655	76,275	82,680	Exportations .....	19
2,339	—	3,426	2,729	Autres livraisons(2) .....	20
38,875	63,423	207,613	209,237	Total des livraisons nettes .....	21
932	—	5,018	17,981	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
—	85	204	— 16	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
843	1,217	5,761	8,308	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 4,080	— 86	— 8,578	— 14,642	Fuites et autres pertes .....	25
36,570	64,639	210,018	220,868	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
136,316	—	...	...	Autres provinces .....	27
6,971	10,739	82,223	87,346	Distribution par transports (primaire) .....	28
12,998	1,026	30,982	38,189	Autres services de gaz .....	29
192,855	76,404	323,223	346,403	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	255	-	24 249	-	93 340
4	Processing plants .....	-	-	-	-	22 776
5	Total .....	255	-	24 249	-	116 116
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	15 495	-	30 566
8	Total net receipts .....	255	-	39 744	-	146 682
9	Received from storage .....	-	-	138 098	-	793
10	Total supply of gas utilities .....	255	-	177 842	-	147 475
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	234 809	1 839 298	2 629 503	2 756 752
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	31 670
13	Other gas utilities .....	-	213 705	1 724 231	171 950	166 341
14	Total gross receipts .....	255	448 514	3 741 371	2 801 453	3 102 238
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	49 999	380 415	61 641	50 197
16	Commercial .....	227	37 818	475 879	67 562	23 569
17	Industrial .....	-	95 890	899 097	41 755	124 671
18	Total sales .....	255	183 707	1 755 391	170 958	198 437
19	Exports .....	-	10 991	32 435	600 380	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	227	30 566	-
21	Total net deliveries .....	255	194 698	1 788 053	801 904	198 437
22	Delivered to storage .....	-	6 883	78 610	-	30 254
23	Line pack fluctuation .....	-	-	510	368	2 493
24	Gas used in system .....	-	- 198	36 345	21 954	46 741
25	Line losses and unaccounted for .....	-	33 426	- 121 187	- 34 021	- 3 201
26	Total demand on gas utilities .....	255	234 809	1 782 331	790 205	274 724
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	234 809	1 839 298	2 629 503
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	1 547 267	144 472	135 775
29	Other gas utilities .....	-	213 705	176 964	27 478	62 236
30	Total disposition .....	255	448 514	3 741 371	2 801 453	3 102 238

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		April — Avril			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					NO
				Arrivages	
				Par réseaux de transport:	
195 519	20 424	215 943	235 008	Cisements .....	1
3 973 150	703 494	4 676 644	5 014 226	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
452 764	—	570 608	561 344	Cisements .....	3
260 248	2 096	285 120	321 804	Usines de traitement .....	4
4 881 681	726 014	5 748 315	6 132 382	Total .....	5
85	—	85	57	Importations .....	6
227	28	46 316	37 308	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 881 993	726 042	5 794 716	6 169 747	Total des arrivages nets .....	8
15 495	255	154 641	86 966	Gaz provenant des stocks .....	9
4 897 488	726 297	5 949 357	6 256 713	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	1 104 786	...	...	Autres provinces .....	11
565 678	—	597 348	12 946	Distribution aux transports (primaire) .....	12
—	333 277	2 609 504	3 543 190	Autres services de gaz .....	13
5 463 166	2 164 360	9 156 209	9 812 849	Total des arrivages bruts .....	14
				Utilisation	
				Ventes:	
225 150	96 966	864 396	819 184	Domestique .....	15
189 853	98 694	893 602	775 815	Commercial .....	16
366 359	137 702	1 865 474	1 912 782	Industriel .....	17
981 362	333 362	3 623 472	3 507 781	Total des ventes .....	18
53 625	1 463 275	2 160 706	2 342 146	Exportations .....	19
66 259	—	97 052	77 306	Autres livraisons(2) .....	20
1 101 246	1 796 637	5 881 230	5 927 233	Total des livraisons nettes .....	21
26 462	—	142 149	509 362	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
—	2 408	5 779	— 453	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
23 880	34 474	163 196	235 347	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 115 578	— 2 436	— 242 997	— 414 776	Fuites et autres pertes .....	25
1 035 950	1 831 083	5 949 357	6 256 713	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
3 861 538	—	...	...	Autres provinces .....	27
197 473	304 213	2 329 200	2 474 324	Distribution par transports (primaire) .....	28
368 205	29 064	877 652	1 081 812	Autres services de gaz .....	29
5 463 166	2 164 360	9 156 209	9 812 849	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623			
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090			
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143			
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065			
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921			
6	Imports .....	6	11	4	3			
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635			
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559			
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459			
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018			
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...			
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087			
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118			
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223			
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514			
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545			
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853			
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912			
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275			
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426			
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613			
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018			
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204			
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761			
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	— 14,346	— 8,916	— 8,578			
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018			
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...			
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223			
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982			
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223			

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August - Août	September - Septembre	October - Octobre	November - Novembre	December - Décembre	Year-to-date - Total cumulatif de l'année		No	
					1978	1979		
millions of cubic feet - million de pieds cubes								
						<u>Arrivages</u>		
					30,992	40,051	Par réseaux de transport:	1
					732,489	737,933	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					94,551	92,200	tion:	3
					48,846	45,226	Gisements .....	4
							Usines de traitement ...	
					906,878	915,410	Total .....	5
					24	13	Importations .....	6
					6,493	6,521	Autres arrivages(1,2) ....	7
					913,395	921,944	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					95,595	94,582	Gaz provenant des stocks	9
					1,008,990	1,016,526	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					50,752	5,507	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					503,508	553,144	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					1,563,250	1,575,177	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
							Ventes:	
					184,142	168,901	Domestique .....	15
					172,412	155,632	Commercial .....	16
					299,989	281,952	Industriel .....	17
					656,543	606,485	Total des ventes .....	18
					320,555	359,455	Exportations .....	19
					22,498	15,000	Autres livraisons(2) .....	20
					999,596	980,940	Total des livraisons	21
							nettes.	
					9,379	25,569	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					917	976	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					29,556	34,810	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					- 30,458	- 25,769	Fuites et autres pertes ..	25
					1,008,990	1,016,526	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					370,649	373,618	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					183,611	185,033	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					1,563,250	1,575,177	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943			
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644			
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608			
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120			
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315			
6	Imports .....	170	312	113	85			
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316			
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716			
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641			
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357			
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...			
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348			
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504			
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209			
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396			
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602			
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474			
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472			
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706			
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052			
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230			
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149			
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779			
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196			
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	— 406 391	— 252 570	— 242 997			
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357			
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...			
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200			
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652			
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209			

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	9	-	856	3,295
4	Processing plants .....	-	-	-	804
5	Total .....	9	-	856	4,099
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	540	-
8	Total net receipts .....	9	-	1,396	4,099
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	28
10	Total supply of gas utilities .....	9	-	1,396	4,127
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	9	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	1,475	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	2,684
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	9	-	1,475	2,684
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	8	-
21	Total net deliveries .....	9	-	1,483	2,684
22	Delivered to storage .....	-	-	-	1,068
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	30
24	Gas used in system .....	-	-	6	- 43
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	- 93	388
26	Total demand on gas utilities .....	9	-	1,396	4,127

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					N°
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,902	721	—	7,623	Gisements .....	1
140,256	24,834	—	165,090	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
15,983	—	—	20,143	Gisements .....	3
9,187	74	—	10,065	Usines de traitement .....	4
172,328	25,629	—	202,921	Total .....	5
—	—	3	3	Importations .....	6
15	1	1,079	1,635	Autres arrivages(1,2) .....	7
172,343	25,630	1,082	204,559	Total des arrivages nets .....	8
5,422	9	—	5,459	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
177,765	25,639	1,082	210,018	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	9	Nouveau-Brunswick .....	11
6,485	—	—	6,485	Québec .....	12
60,492	—	—	61,967	Ontario .....	13
6,035	—	—	6,035	Manitoba .....	14
4,321	—	—	7,005	Saskatchewan .....	15
34,640	—	3	34,643	Alberta .....	16
501	11,267	—	11,768	Colombie-Britannique .....	17
112,474	11,267	3	127,912	Total des ventes .....	18
62,474	13,801	—	76,275	Exportations .....	19
2,339	—	1,079	3,426	Autres livraisons(2) .....	20
177,287	25,068	1,082	207,613	Total des livraisons nettes .....	21
3,950	—	—	5,018	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
174	—	—	204	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,941	857	—	5,761	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 8,587	— 286	—	— 8,578	Fuites et autres pertes .....	25
177,765	25,639	1,082	210,018	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	255	—	24 249	93 340
4	Processing plants .....	—	—	—	22 776
5	Total .....	255	—	24 249	116 116
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	15 297	—
8	Total net receipts .....	255	—	39 546	116 116
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	793
10	Total supply of gas utilities .....	255	—	39 546	116 909
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	255	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	41 784	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	76 032
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	255	—	41 784	76 032
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	227	—
21	Total net deliveries .....	255	—	42 011	76 032
22	Delivered to storage .....	—	—	—	30 254
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	850
24	Gas used in system .....	—	—	169	— 1 218
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	— 2 634	10 991
26	Total demand on gas utilities .....	255	—	39 546	116 909

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		Nº
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
195 519	20 424	—	215 943	Gisements .....	1
3 973 150	703 494	—	4 676 644	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
452 764	—	—	570 608	Gisements .....	3
260 248	2 096	—	285 120	Usines de traitement .....	4
4 881 681	726 014	—	5 748 315	Total .....	5
—	—	85	85	Importations .....	6
425	28	30 566	46 316	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 882 106	726 042	30 651	5 794 716	Total des arrivages nets .....	8
153 593	255	—	154 641	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
5 035 699	726 297	30 651	5 949 357	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	255	Nouveau-Brunswick .....	11
183 706	—	—	183 706	Québec .....	12
1 713 608	—	—	1 755 392	Ontario .....	13
170 959	—	—	170 959	Manitoba .....	14
122 405	—	—	198 437	Saskatchewan .....	15
981 276	—	85	981 361	Alberta .....	16
14 192	319 170	—	333 362	Colombie-Britannique .....	17
3 186 146	319 170	85	3 623 472	Total des ventes .....	18
1 769 753	390 953	—	2 160 706	Exportations .....	19
66 259	—	30 566	97 052	Autres livraisons(2) .....	20
5 022 158	710 123	30 651	5 881 230	Total des livraisons nettes .....	21
111 895	—	—	142 149	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
4 929	—	—	5 779	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
139 968	24 277	—	163 196	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 243 251	— 8 103	—	— 242 997	Fuites et autres pertes .....	25
5 035 699	726 297	30 651	5 949 357	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

		April - 1978 - Avril						
		Customers - Clients					Sales per customer	
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	Ventes par consommateur	
No.		number - nombre		millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
Residential:								
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	6	2.0	56.2
2	Quebec .....	107,354	170,640	1,765	49 999	5,823	10.3	293.0
3	Ontario .....	874,544	991,515	13,429	380 415	39,538	13.5	383.7
4	Manitoba .....	149,378	149,378	2,176	61 641	5,129	14.6	412.7
5	Saskatchewan .....	178,399	180,580	1,772	50 197	3,052	9.8	278.0
6	Alberta .....	436,081	436,861	7,948	225 150	11,888	18.2	515.4
7	British Columbia .....	326,791	327,579	3,423	96 966	8,283	10.4	296.0
8	Canada .....	2,072,682	2,257,051	30,514	864 396	73,719	13.5	383.0
Commercial:								
9	New Brunswick .....	33	8	8	227	16	242.4	6 878.8
10	Quebec .....	12,054	1,335	1,335	37 818	3,947	110.8	3 137.4
11	Ontario .....	106,890	16,799	16,799	475 879	39,921	157.2	4 452.0
12	Manitoba .....	14,287	2,385	2,385	67 562	5,037	166.9	4 728.9
13	Saskatchewan .....	21,889	832	832	23 569	1,338	38.0	1 076.8
14	Alberta .....	46,188	6,702	6,702	189 853	8,177	145.1	4 110.4
15	British Columbia .....	42,668	3,484	3,484	98 694	7,524	81.6	2 313.1
16	Canada .....	244,009	31,545	31,545	893 602	65,960	129.3	3 662.2
Industrial:								
17	New Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-
18	Quebec .....	1,456	3,385	3,385	95 890	8,069	2,324.9	65 858.5
19	Ontario .....	11,512	31,739	31,739	899 097	64,376	2,757.0	78 100.9
20	Manitoba .....	247	1,474	1,474	41 755	2,544	5,967.6	169 048.6
21	Saskatchewan .....	2,568	4,401	4,401	124 671	10,402	1,713.8	48 547.9
22	Alberta .....	1,079	19,993	19,993	566 359	22,547	18,529.2	524 892.5
23	British Columbia .....	307	4,861	4,861	137 702	7,638	15,833.8	448 540.7
24	Canada .....	17,169	65,853	65,853	1 865 474	115,576	3,517.4	108 653.6
Total sales:								
25	New Brunswick .....	531	9	9	255	22	16.9	480.2
26	Quebec .....	184,150	6,485	6,485	183 707	17,839	35.2	997.6
27	Ontario .....	1,109,917	61,967	61,967	1 755 391	143,835	55.8	1 581.6
28	Manitoba .....	163,912	6,035	6,035	170 958	12,710	36.8	1 043.0
29	Saskatchewan .....	205,037	7,005	7,005	198 437	14,792	34.2	967.8
30	Alberta .....	484,128	34,643	34,643	981 362	42,612	71.6	2 027.1
31	British Columbia .....	370,554	11,768	11,768	333 362	23,445	31.8	899.6
32	Canada .....	2,518,229	127,912	127,912	3 623 472	255,255	50.8	1 438.9

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

		Liquefied petroleum gases including air mixtures - Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
No.		Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
		number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	5,842	44,578	1 263	83,665
2	Commercial .....	1,830	117,108	3 317	168,053
3	Industrial .....	2	480	14	1,286
4	Total .....	7,674	162,166	4 594	253,004



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

April - 1977 - Avril							No	
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes			
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars		
Domestique:								
6.00	2.14	135	603	1	28	7	Nouveau-Brunswick .....	1
3.30	1.16	106,854	172,391	1,593	45 126	4,372	Québec .....	2
2.94	1.04	842,267	955,865	12,064	341 747	30,582	Ontario .....	3
2.36	.83	144,874	145,665	1,858	52 633	3,646	Manitoba .....	4
1.72	.61	172,150	173,011	2,588	73 312	4,235	Saskatchewan .....	5
1.50	.53	409,263	411,658	7,475	211 751	9,348	Alberta .....	6
2.42	.85	315,157	317,817	3,339	94 587	6,667	Colombie-Britannique .....	7
2.42	.85	1,990,700	2,177,010	28,918	819 184	58,857	Canada .....	8
Commercial:								
2.00	.70	34	34	6	170	13	Nouveau-Brunswick .....	9
2.96	1.04	11,720	11,720	1,221	34 588	2,926	Québec .....	10
2.38	.84	102,583	102,583	14,202	402 312	29,068	Ontario .....	11
2.11	.75	13,814	13,814	1,759	49 829	3,103	Manitoba .....	12
1.61	.57	21,168	21,168	1,026	29 064	1,436	Saskatchewan .....	13
1.22	.43	43,589	43,589	6,273	177 701	6,136	Alberta .....	14
2.16	.76	40,853	40,853	2,900	82 151	5,367	Colombie-Britannique .....	15
2.09	.74	233,761	233,761	27,387	775 815	48,049	Canada .....	16
Industriel:								
—	—	—	—	—	—	—	Nouveau-Brunswick .....	17
2.38	.84	1,475	1,475	3,961	112 207	6,845	Québec .....	18
2.03	.72	11,571	11,571	31,045	879 438	52,237	Ontario .....	19
1.73	.61	307	307	1,759	49 829	2,312	Manitoba .....	20
2.36	.83	2,427	2,427	5,598	158 579	5,975	Saskatchewan .....	21
1.13	.40	1,558	1,558	20,741	587 548	15,401	Alberta .....	22
1.57	.55	321	321	4,419	125 181	6,009	Colombie-Britannique .....	23
1.76	.62	17,659	17,659	67,523	1 912 782	88,779	Canada .....	24
Total des ventes:								
2.44	.86	637	637	7	198	20	Nouveau-Brunswick .....	25
2.75	.97	185,586	185,586	6,775	191 921	14,143	Québec .....	26
2.32	.82	1,070,019	1,070,019	57,311	1 623 497	111,887	Ontario .....	27
2.11	.74	159,786	159,786	5,376	152 291	9,061	Manitoba .....	28
2.11	.74	196,606	196,606	9,212	260 955	11,646	Saskatchewan .....	29
1.23	.43	456,805	456,805	34,489	977 000	30,885	Alberta .....	30
1.99	.70	358,991	358,991	10,658	301 919	18,043	Colombie-Britannique .....	31
2.00	.70	2,428,430	2,428,430	123,828	3 507 781	195,685	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé					
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	-	Commercial.....	2
-	-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	-	Total .....	-

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	11	—	13
Québec .....	1,771	1,339	3,395	6,505
Ontario .....	13,422	16,792	31,709	61,923
Manitoba .....	2,169	2,379	1,470	6,018
Saskatchewan .....	1,779	844	4,388	7,011
Alberta .....	8,185	7,973	20,057	36,215
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3,592	3,664	5,068	12,324
Canada .....	30,920	33,002	66,087	130,009

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	12	—	14
Québec .....	1 868	1 412	3 580	6 860
Ontario .....	14 155	17 709	33 441	65 305
Manitoba .....	2 287	2 509	1 550	6 346
Saskatchewan .....	1 876	890	4 628	7 394
Alberta .....	8 632	8 408	21 152	38 192
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3 788	3 864	5 345	12 997
Canada .....	32 608	34 804	69 696	137 108

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	387	1,144	21,151	1,946	53,461	78,089	327,773
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	25

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	408	1 206	22 306	2 052	56 381	82 353	345 674
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	26

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	137,311	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	144 810	—

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	11	—	13
Québec .....	1,771	1,339	3,395	6,505
Ontario .....	13,422	16,792	31,709	61,923
Manitoba .....	2,169	2,379	1,470	6,018
Saskatchewan .....	1,779	844	4,388	7,011
Alberta .....	8,185	7,973	20,057	36,215
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3,592	3,664	5,068	12,324
Canada .....	30,920	33,002	66,087	130,009

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	12	—	14
Québec .....	1 868	1 412	3 580	6 860
Ontario .....	14 155	17 709	33 441	65 305
Manitoba .....	2 287	2 509	1 550	6 346
Saskatchewan .....	1 876	890	4 628	7 394
Alberta .....	8 632	8 408	21 152	38 192
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3 788	3 864	5 345	12 997
Canada .....	32 608	34 804	69 696	137 108

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	387	1,144	21,151	1,946	53,461	78,089	327,773
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	25

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	408	1 206	22 306	2 052	56 381	82 353	345 674
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	26

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	137,311	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	144 810	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	151,192
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	162,166
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	685
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 11,659
Disposition — Total — Utilisation .....	—	151,192
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	5,040
Revenues — Recettes ..... \$	—	253,004

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	4 283
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	4 594
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	19
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 330
Disposition — Total — Utilisation .....	—	4 283
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	143
Revenues — Recettes ..... \$	—	253,004



TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	388	10 991	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	576	16 317	—	—
Fort Frances .....	569	16 118	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,145	32 435	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	21,162	599 474	—	—
Sprague .....	32	906	—	—
Total .....	21,194	600 380	—	—
Alberta:				
Aden .....	447	12 663	—	—
Carway .....	1,446	40 962	—	—
Coutts .....	—	—	3	85
Total .....	1,893	53 625	3	85
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis				
district V sud(1) .....	33,697	954 563	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	17,958	508 712	—	—
Total .....	51,655	1 463 275	—	—
Canada:				
April — 1978 — Avril .....	76,275	2 160 706	3	85
April — 1977 — Avril .....	82,680	2 342 146	2	57
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	320,555	9 080 630	24	680
1977 .....	359,455	10 182 584	13	369
Value — Valeur:				
April — 1978 — Avril .....	\$'000	192,297	5	
April — 1977 — Avril .....	"	200,916	3	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	836,732	32	
1977 .....	"	698,864	634	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

May 1978

# Services de gaz

Mai 1978





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

MAY - 1978 - MAI

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

August - 1978 - Août  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 5

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa





## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	6	—	955	—	3,656
4	Processing plants .....	—	—	—	—	747
5	Total .....	6	—	955	—	4,403
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	345	—	629
8	Total net receipts .....	6	—	1,300	—	5,032
9	Received from storage .....	—	—	3,051	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	4,351	—	5,032
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	6,649	64,033	88,251	92,402
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	545
13	Other gas utilities .....	—	6,183	66,474	3,821	4,401
14	Total gross receipts .....	6	12,832	134,858	92,072	102,380
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	1,005	8,576	992	934
16	Commercial .....	5	793	10,769	994	441
17	Industrial .....	—	4,655	29,003	1,761	3,816
18	Total sales .....	6	6,453	48,348	3,747	5,191
19	Exports .....	—	245	982	20,036	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	32	629	—
21	Total net deliveries .....	6	6,698	49,362	24,412	5,191
22	Delivered to storage .....	—	262	16,686	—	2,511
23	Line pack fluctuation .....	—	—	54	41	20
24	Gas used in system .....	—	9	1,225	684	1,59
25	Line losses and unaccounted for .....	—	302	5,484	837	9
26	Total demand on gas utilities .....	6	6,649	61,735	24,218	9,18
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	6,649	64,033	88,25
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	55,202	2,953	3,77
29	Other gas utilities .....	—	6,183	11,272	868	1,17
30	Total disposition .....	6	12,832	134,858	92,072	102,38

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		May — Mai			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					No
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,656	638	7,294	7,940	Gisements .....	1
131,127	21,820	152,947	176,309	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
13,738	—	18,355	20,977	Gisements .....	3
7,514	63	8,324	8,516	Usines de traitement .....	4
159,035	22,521	186,920	213,742	Total .....	5
2	—	2	1	Importations .....	6
5	1	980	995	Autres arrivages(1,2) .....	7
159,042	22,522	187,902	214,738	Total des arrivages nets .....	8
636	—	3,687	3,817	Gaz provenant des stocks .....	9
159,678	22,522	191,589	218,555	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	36,573	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	545	810	Distribution aux transports (primaire) .....	12
18,757	10,022	109,658	121,533	Autres services de gaz .....	13
178,435	69,117	301,792	340,898	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
5,298	2,829	19,635	17,049	Domestique .....	15
4,045	2,435	19,482	17,328	Commercial .....	16
18,531	4,676	62,442	64,380	Industriel .....	17
27,874	9,940	101,559	98,757	Total des ventes .....	18
1,893	48,225	71,381	84,614	Exportations .....	19
2,008	—	2,669	3,194	Autres livraisons(2) .....	20
31,775	58,165	175,609	186,565	Total des livraisons nettes .....	21
1,151	51	20,661	31,052	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 28	— 95	— 425	— 331	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
749	920	5,160	8,299	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 2,944	54	— 9,416	— 7,030	Fuites et autres pertes .....	25
30,703	59,095	191,589	218,555	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
128,975	—	...	...	Autres provinces .....	27
7,369	9,255	78,552	78,616	Distribution par transports (primaire) .....	28
11,388	767	31,651	43,727	Autres services de gaz .....	29
178,435	69,117	301,792	340,898	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
No.		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	170	—	27 053	—	103 567
4	Processing plants .....	—	—	—	—	21 161
5	Total .....	170	—	27 053	—	124 728
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	9 773	—	17 818
8	Total net receipts .....	170	—	36 826	—	142 546
9	Received from storage .....	—	—	86 428	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	123 254	—	142 546
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	188 352	1 813 917	2 499 960	2 617 549
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	—	—	15 439
13	Other gas utilities .....	—	175 151	1 883 065	108 241	124 671
14	Total gross receipts .....	170	363 503	3 820 236	2 608 201	2 900 205
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	28 469	242 940	28 101	26 458
16	Commercial .....	142	22 464	305 063	28 158	12 493
17	Industrial .....	—	131 866	821 592	49 885	108 099
18	Total sales .....	170	182 799	1 369 595	106 144	147 050
19	Exports .....	—	6 940	27 818	567 577	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	906	17 818	—
21	Total net deliveries .....	170	189 739	1 398 319	691 539	147 050
22	Delivered to storage .....	—	7 422	472 678	—	71 131
23	Line pack fluctuation .....	—	—	— 1 530	— 1 162	— 5 864
24	Gas used in system .....	—	— 254	34 702	19 376	45 070
25	Line losses and unaccounted for .....	—	— 8 555	— 155 350	— 23 710	2 748
26	Total demand on gas utilities .....	170	188 352	1 748 819	686 043	260 135
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	188 352	1 813 917	2 499 960
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	1 563 753	83 652	106 881
29	Other gas utilities .....	—	175 151	319 312	24 589	33 229
30	Total disposition .....	170	363 503	3 820 236	2 608 201	2 900 205

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		May — Mai			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
188 550	18 073	206 623	224 923	Gisements .....	1
3 714 545	618 113	4 332 658	4 994 453	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
389 168	—	519 958	594 233	Gisements .....	3
212 855	1 785	235 801	241 240	Usines de traitement .....	4
4 505 118	637 971	5 295 040	6 054 849	Total .....	5
57	—	57	28	Importations .....	6
142	28	27 761	28 186	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 505 317	637 999	5 322 858	6 083 063	Total des arrivages nets .....	8
18 017	—	104 445	108 127	Gaz provenant des stocks .....	9
4 523 334	637 999	5 427 303	6 191 190	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	1 036 034	...	...	Autres provinces .....	11
	—	15 439	22 945	Distribution aux transports (primaire) .....	12
531 345	283 902	3 106 375	3 442 767	Autres services de gaz .....	13
5 054 679	1 957 935	8 549 117	9 656 902	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
150 081	80 139	556 216	482 961	Domestique .....	15
114 586	68 978	551 884	490 865	Commercial .....	16
524 943	132 461	1 768 846	1 823 747	Industriel .....	17
789 610	281 578	2 876 946	2 797 573	Total des ventes .....	18
53 625	1 366 110	2 022 070	2 396 932	Exportations .....	19
56 882	—	75 606	90 479	Autres livraisons(2) .....	20
900 117	1 647 688	4 974 622	5 284 984	Total des livraisons nettes .....	21
32 605	1 445	585 281	879 636	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 793	— 2 691	— 12 040	— 9 377	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
21 218	26 062	146 174	235 092	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 83 396	1 529	— 266 734	— 199 145	Fuites et autres pertes .....	25
869 751	1 674 033	5 427 303	6 191 190	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
3 653 583	—	...	...	Autres provinces .....	27
208 748	262 174	2 225 208	2 227 021	Distribution par transports (primaire) .....	28
322 597	21 728	896 606	1 238 691	Autres services de gaz .....	29
5 054 679	1 957 935	8 549 117	9 656 902	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.



TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294		
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947		
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355		
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324		
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920		
6	Imports .....	6	11	4	3	2		
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980		
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902		
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687		
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589		
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...		
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545		
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658		
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792		
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635		
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482		
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442		
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559		
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275	71,381		
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669		
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613	175,609		
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661		
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	— 425		
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160		
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	— 14,346	— 8,916	— 8,578	— 9,416		
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589		
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...		
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552		
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651		
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792		

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			NO
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					38,286	47,991	Par réseaux de transport:	1
					885,436	914,242	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					112,906	113,177	tion:	3
					57,170	53,742	Gisements .....	4
							Usines de traitement ...	
					1,093,798	1,129,152	Total .....	5
					26	14	Importations .....	6
					7,473	7,516	Autres arrivages(1,2) ....	7
					1,101,297	1,136,682	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					99,282	98,399	Gaz provenant des stocks	9
					1,200,579	1,235,081	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					51,297	6,317	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					613,166	674,677	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					1,865,042	1,916,075	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					203,777	185,950	Ventes:	
					191,894	172,960	Domestique .....	15
					362,431	346,332	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					758,102	705,242	Total des ventes .....	18
					391,936	444,069	Exportations .....	19
					25,167	18,194	Autres livraisons(2) .....	20
					1,175,205	1,167,505	Total des livraisons	21
							nettes.	
					30,040	56,621	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					492	645	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					34,716	43,109	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					- 39,874	- 32,799	Fuites et autres pertes ..	25
					1,200,579	1,235,081	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					449,201	452,234	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					215,262	228,760	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					1,865,042	1,916,075	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623		
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658		
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958		
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801		
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040		
6	Imports .....	170	312	113	85	57		
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761		
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858		
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445		
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303		
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...		
12	Distribution by transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439		
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375		
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117		
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216		
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884		
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846		
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946		
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706	2 022 070		
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606		
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230	4 974 622		
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281		
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040		
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174		
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 997	- 266 734		
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303		
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...		
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208		
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606		
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117		

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N <sup>o</sup>
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					1 084 559	1 359 482	Par réseaux de transport:	
					25 082 489	25 898 501	Gisements .....	1
							Usines de traitement ...	2
							Par réseaux de distribu-	
					3 198 383	3 206 059	tion:	
					1 619 502	1 522 395	Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
					30 984 933	31 986 437	Total .....	5
					737	397	Importations .....	6
					211 693	212 912	Autres arrivages(1,2) ....	7
					31 197 363	32 199 746	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					2 812 446	2 787 430	Gaz provenant des stocks	9
					34 009 809	34 987 176	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					1 453 133	178 947	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					17 369 667	19 112 142	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					52 832 609	54 278 265	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					5 772 564	5 267 563	Ventes:	
					5 435 944	4 899 582	Domestique .....	15
					10 266 886	9 810 839	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					21 475 394	19 977 984	Total des ventes .....	18
					11 102 700	12 579 516	Exportations .....	19
					712 928	515 396	Autres livraisons(2) .....	20
					33 291 022	33 072 896	Total des livraisons	21
							nettes.	
					850 969	1 603 950	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					13 938	18 271	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					983 427	1 221 183	Gaz consommé dans les ré-	24
					- 1 129 547	- 929 124	seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	25
					34 009 809	34 987 176	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					12 724 895	12 810 812	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					6 097 905	6 480 277	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					52 832 609	54 278 265	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet — million de pieds cubes			
		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	6	—	955	3,656
4	Processing plants .....	—	—	—	747
5	Total .....	6	—	955	4,403
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	345	—
8	Total net receipts .....	6	—	1,300	4,403
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	1,300	4,403
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	1,280	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	1,697
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	6	—	1,280	1,697
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	32	—
21	Total net deliveries .....	6	—	1,312	1,697
22	Delivered to storage .....	—	—	—	2,511
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 31
24	Gas used in system .....	—	—	6	79
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	— 18	147
26	Total demand on gas utilities .....	6	—	1,300	4,403

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					Nº
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,656	638	—	7,294	Gisements .....	1
131,127	21,820	—	152,947	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
13,738	—	—	18,355	Gisements .....	3
7,514	63	—	8,324	Usines de traitement .....	4
159,035	22,521	—	186,920	Total .....	5
—	—	2	2	Importations .....	6
5	1	629	980	Autres arrivages(1,2) .....	7
159,040	22,522	631	187,902	Total des arrivages nets .....	8
3,687	—	—	3,687	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
162,727	22,522	631	191,589	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
6,453	—	—	6,453	Québec .....	12
47,068	—	—	48,348	Ontario .....	13
3,747	—	—	3,747	Manitoba .....	14
3,494	—	—	5,191	Saskatchewan .....	15
27,872	—	2	27,874	Alberta .....	16
725	9,215	—	9,940	Colombie-Britannique .....	17
89,359	9,215	2	101,559	Total des ventes .....	18
58,608	12,773	—	71,381	Exportations .....	19
2,008	—	629	2,669	Autres livraisons(2) .....	20
149,975	21,988	631	175,609	Total des livraisons nettes .....	21
18,150	—	—	20,661	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 394	—	—	— 425	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,446	629	—	5,160	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 9,450	— 95	—	— 9,416	Fuites et autres pertes .....	25
162,727	22,522	631	191,589	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	170	—	27 053	103 567
4	Processing plants .....	—	—	—	21 160
5	Total .....	170	—	27 053	124 727
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	9 773	—
8	Total net receipts .....	170	—	36 826	124 727
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	36 826	124 727
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	170	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	36 260	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	48 072
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	170	—	36 260	48 072
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	906	—
21	Total net deliveries .....	170	—	37 166	48 072
22	Delivered to storage .....	—	—	—	71 131
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 878
24	Gas used in system .....	—	—	170	2 238
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	— 510	4 164
26	Total demand on gas utilities .....	170	—	36 826	124 727

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		Nº
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
188 550	18 073	—	206 623	Gisements .....	1
3 714 545	618 113	—	4 332 658	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
389 168	—	—	519 958	Gisements .....	3
212 856	1 785	—	235 801	Usines de traitement .....	4
4 505 119	637 971	—	5 295 040	Total .....	5
—	—	57	57	Importations .....	6
142	28	17 818	27 761	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 505 261	637 999	17 875	5 322 858	Total des arrivages nets .....	8
104 445	—	—	104 445	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 609 706	637 999	17 875	5 427 303	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	170	Nouveau-Brunswick .....	11
182 799	—	—	182 799	Québec .....	12
1 333 335	—	—	1 369 595	Ontario .....	13
106 144	—	—	106 144	Manitoba .....	14
98 978	—	—	147 050	Saskatchewan .....	15
789 553	—	57	789 610	Alberta .....	16
20 537	261 041	—	281 578	Colombie-Britannique .....	17
2 531 346	261 041	57	2 876 946	Total des ventes .....	18
1 660 239	361 831	—	2 022 070	Exportations .....	19
56 882	—	17 818	75 606	Autres livraisons(2) .....	20
4 248 467	622 872	17 875	4 974 622	Total des livraisons nettes .....	21
514 150	—	—	585 281	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 11 162	—	—	— 12 040	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
125 948	17 818	—	146 174	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 267 697	— 2 691	—	— 266 734	Fuites et autres pertes .....	25
4 609 706	637 999	17 875	5 427 303	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		May - 1978 - Mai						
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	Revenue - Recettes	Sales per customer - Ventes par consommateur		
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	
		number - nombre		millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
Residential:								
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	5	2.0	56.2
2	Quebec .....	106,172	168,568	1,005	28 469	3,590	6.0	133.3
3	Ontario .....	874,007	990,979	8,576	242 940	26,946	8.7	245.2
4	Manitoba .....	148,843	149,521	992	28 101	2,337	6.6	187.9
5	Saskatchewan .....	178,883	178,498	934	26 458	2,332	5.2	148.2
6	Alberta .....	435,211	435,828	5,298	150 081	8,521	12.2	344.4
7	British Columbia .....	323,221	318,252	2,829	80 139	6,665	8.9	251.8
8	Canada .....	2,066,472	2,242,144	19,635	556 216	50,396	8.8	248.1
Commercial:								
9	New Brunswick .....		33	5	142	13	151.5	4 303.0
10	Quebec .....		11,907	793	22 464	2,393	66.6	1 886.6
11	Ontario .....		106,875	10,769	305 063	26,389	100.8	2 854.4
12	Manitoba .....		14,241	994	28 158	2,212	69.8	1 977.2
13	Saskatchewan .....		21,560	441	12 493	798	20.5	579.5
14	Alberta .....		45,805	4,045	114 586	5,297	88.3	2 501.6
15	British Columbia .....		40,755	2,435	68 978	4,816	59.7	1 692.5
16	Canada .....		241,176	19,482	551 884	41,918	80.8	2 288.3
Industrial:								
17	New Brunswick .....		-	-	-	-	-	-
18	Quebec .....		1,439	4,655	131 866	10,019	3,234.9	91 637.2
19	Ontario .....		11,492	29,003	821 592	58,274	2,523.8	71 492.5
20	Manitoba .....		271	1,761	49 885	2,906	6,498.2	184 077.5
21	Saskatchewan .....		2,578	3,816	108 099	5,097	1,480.2	41 931.3
22	Alberta .....		1,296	18,531	524 943	15,902	14,298.6	405 048.6
23	British Columbia .....		281	4,676	132 461	5,920	16,640.6	471 391.5
24	Canada .....		17,357	62,442	1 768 846	98,118	3,597.5	101 909.7
Total sales:								
25	New Brunswick .....		531	6	170	18	11.3	320.2
26	Quebec .....		181,914	6,453	182 799	16,002	35.5	1 004.9
27	Ontario .....		1,109,346	48,348	1 369 595	111,609	43.6	1 234.6
28	Manitoba .....		164,033	3,747	106 144	7,455	22.8	647.1
29	Saskatchewan .....		202,636	5,191	147 050	8,227	25.6	725.7
30	Alberta .....		482,929	27,874	789 610	29,720	57.7	1 635.6
31	British Columbia .....		359,288	9,940	281 578	17,401	27.7	783.7
32	Canada .....		2,500,677	101,559	2 876 946	190,432	40.6	1 118.7

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

		Liquefied petroleum gases including air mixtures — Pétrole liquéfiés — Mélange d'air et de gaz			
		Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
No.		number — nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars
1	Residential .....	5,832	44,160	1 251	89,129
2	Commercial .....	1,826	114,644	3 248	174,196
3	Industrial .....	2	268	8	718
4	Total .....	7,660	159,072	4 507	264,043

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

May - 1977 - Mai								
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes		
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	N°	
Domestique:								
5.00	1.79	135	600	1	28	5	Nouveau-Brunswick .....	1
3.57	1.26	105,770	170,587	911	25 807	2,801	Québec .....	2
3.14	1.11	842,409	956,311	7,086	200 731	18,840	Ontario .....	3
2.36	.83	145,157	145,949	838	23 739	1,771	Manitoba .....	4
2.50	.88	171,986	172,846	1,273	36 061	2,465	Saskatchewan .....	5
1.61	.57	408,547	410,125	4,267	120 875	6,504	Alberta .....	6
2.36	.83	315,681	318,289	2,673	75 720	5,939	Colombie-Britannique .....	7
2.57	.91	1,989,685	2,174,707	17,049	482 961	38,325	Canada .....	8
Commercial:								
2.60	.92	34	34	5	142	12	Nouveau-Brunswick .....	9
3.02	1.07	11,619	11,619	702	19 886	1,743	Québec .....	10
2.45	.87	102,202	102,202	8,645	244 894	17,812	Ontario .....	11
2.23	.79	13,830	13,830	824	23 342	1,474	Manitoba .....	12
1.81	.64	21,057	21,057	534	15 127	811	Saskatchewan .....	13
1.31	.46	45,049	45,049	4,303	121 895	4,833	Alberta .....	14
1.98	.70	40,927	40,927	2,315	65 579	3,828	Colombie-Britannique .....	15
2.15	.76	234,718	234,718	17,328	490 865	30,513	Canada .....	16
Industriel:								
2.15	.76	1,464	1,464	3,843	108 864	6,452	Nouveau-Brunswick .....	17
2.01	.71	11,426	11,426	30,075	851 960	49,755	Québec .....	18
1.65	.58	307	307	1,541	43 653	2,010	Ontario .....	19
1.34	.47	2,428	2,428	5,102	144 529	5,479	Manitoba .....	20
.86	.30	2,127	2,127	18,905	535 538	14,877	Saskatchewan .....	21
1.27	.45	324	324	4,914	139 203	5,890	Alberta .....	22
1.57	.55	18,076	18,076	64,380	1 823 747	84,463	Colombie-Britannique .....	23
1.57	.55	18,076	18,076	64,380	1 823 747	84,463	Canada .....	24
Total des ventes:								
3.00	1.06	634	634	6	170	17	Nouveau-Brunswick .....	25
2.48	.88	183,670	183,670	5,456	154 557	10,996	Québec .....	26
2.31	.81	1,069,939	1,069,939	45,806	1 297 585	86,407	Ontario .....	27
1.99	.70	160,086	160,086	3,203	90 734	5,255	Manitoba .....	28
1.58	.56	196,331	196,331	6,909	195 717	8,755	Saskatchewan .....	29
1.07	.38	457,301	457,301	27,475	778 308	26,214	Alberta .....	30
1.75	.62	359,540	359,540	9,902	280 502	15,657	Colombie-Britannique .....	31
1.88	.68	2,427,501	2,427,501	98,757	2 797 573	153,301	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé				
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	
number - nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars	No
-	-	-	-	Domestique ..... 1
-	-	-	-	Commercial..... 2
-	-	-	-	Industrial..... 3
-	-	-	-	Total ..... 4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLER 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	7	198	30	8	227	33
Québec .....	11,466	324 807	35,506	10,867	307 839	28,012
Ontario .....	90,203	2 555 258	251,264	83,862	2 375 629	203,341
Manitoba .....	14,751	417 864	32,949	13,890	393 474	26,540
Saskatchewan .....	15,357	435 031	27,770	15,847	448 911	25,078
Alberta .....	51,250	1 451 802	72,331	40,353	1 143 114	46,909
British Columbia — Colombie-Britannique	20,743	587 604	45,419	21,123	598 369	37,637
Canada .....	203,777	5 772 564	465,269	185,950	5 267 563	367,550
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	32	907	76	31	878	68
Québec .....	8,631	244 498	24,341	8,215	232 712	18,839
Ontario .....	100,776	2 854 766	229,688	92,199	2 611 799	181,727
Manitoba .....	13,263	375 713	27,651	12,018	340 444	21,007
Saskatchewan .....	6,292	178 239	10,325	6,422	181,920	8,892
Alberta .....	43,384	1 228 975	52,403	35,968	1 018 896	33,776
British Columbia — Colombie-Britannique	19,516	552 846	36,340	18,107	512 933	27,690
Canada .....	191,894	5 435 944	380,824	172,960	4 899 582	291,999
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	19,593	555 028	44,990	19,507	552 592	35,171
Ontario .....	169,628	4 805 193	332,627	162,206	4 594 946	268,845
Manitoba .....	8,868	251 211	15,057	8,515	241 212	11,442
Saskatchewan .....	28,033	794 114	42,734	29,782	843 659	31,858
Alberta .....	110,127	3 119 660	105,654	101,179	2 866 183	76,736
British Columbia — Colombie-Britannique	26,182	741 680	35,758	25,143	712 247	28,193
Canada .....	362,431	10 266 886	576,820	346,332	9 810 839	452,245
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	39	1 105	106	39	1 105	101
Québec .....	39,690	1 124 333	104,837	38,589	1 093 143	82,022
Ontario .....	360,607	10 215 217	813,579	338,267	9 582 374	653,913
Manitoba .....	36,882	1 044 788	75,657	34,423	975 130	58,989
Saskatchewan .....	49,682	1 407 384	80,829	52,051	1 474 490	65,828
Alberta .....	204,761	5 800 437	230,388	177,500	5 028 193	157,421
British Columbia — Colombie-Britannique	66,441	1 882 130	117,517	64,373	1 823 549	93,520
Canada .....	758,102	21 475 394	1,422,913	705,242	19 977 984	1,111,794

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system - Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
May - 1978 - Mai			
Daily average - Moyenne journalière .....	4,838,484	3,276,097	6,331,290
Maximum(1) .....	5,482,865	...	...
Minimum(1) .....	4,397,108	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,302,612	...	...
May - 1977 - Mai			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,265,484	3,185,710	7,019,903
Maximum(1) .....	6,110,233	...	...
Minimum(1) .....	5,175,778	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,570,444	5,020,543	7,981,755
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	4,397,108	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> ..... '000	154,070,545	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires ..... '000,000	3,513	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	19,248,146	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	16,025,971	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	..	190,432,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
May - 1978 - Mai			
Daily average - Moyenne journalière .....	137 063	92 805	179 352
Maximum(1) .....	155 318	...	...
Minimum(1) .....	124 561	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	65 228	...	...
May - 1977 - Mai			
Daily average - Moyenne journalière .....	149 160	90 244	198 859
Maximum(1) .....	173 090	...	...
Minimum(1) .....	146 619	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	157 799	142 221	226 106
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	124 561	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres ..... '000	7 023 958 899	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres ..... '000,000	5 129	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	545 258	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	453 981	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	..	190,432,000	..

(1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	8	—	9
Québec .....	1,008	796	4,668	6,472
Ontario .....	8,484	10,686	28,574	47,744
Manitoba .....	989	991	1,710	3,690
Saskatchewan .....	927	435	3,804	5,166
Alberta .....	5,468	4,117	18,980	28,565
British Columbia — Colombie-Britannique .....	2,880	2,382	4,196	9,458
Canada .....	19,757	19,415	61,932	101,104

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	8	—	9
Québec .....	1 063	839	4 923	6 825
Ontario .....	8 947	11 270	30 135	50 352
Manitoba .....	1 043	1 045	1 803	3 891
Saskatchewan .....	978	458	4 012	5 448
Alberta .....	5 767	4 342	20 017	30 126
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3 037	2 513	4 425	9 975
Canada .....	20 836	20 475	65 315	106 626



TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
millions of cubic feet — million de pieds cubes							
Exports — Exportations ....	245	980	19,996	1,963	49,805	72,989	400,762
Imports — Importations ....	—	—	—	2	—	2	27

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
terajoules							
Exports — Exportations ....	258	1 034	21 088	2 070	52 525	76 975	422 649
Imports — Importations ....	—	—	—	2	—	2	28

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes		
Total .....	134,661	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
terajoules		
Total .....	142 016	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	143,655
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	159,072
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	198
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 15,615
Disposition — Total — Utilisation .....	—	143,655
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	4,634
Revenues — Recettes ..... \$	—	264,043

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	4 070
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	4 507
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	5
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 442
Disposition — Total — Utilisation .....	—	4 070
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	131
Revenues — Recettes ..... \$	—	264,043

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	245	6 940	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	438	12 408	—	—
Fort Frances .....	544	15 410	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	982	27 818	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	20,017	567 038	—	—
Sprague .....	19	539	—	—
Total .....	20,036	567 577	—	—
Alberta:				
Aden .....	439	12 436	—	—
Carway .....	1,454	41 189	—	—
Coutts .....	—	—	2	57
Total .....	1,893	53 625	2	57
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis				
district V sud(1) .....	30,907	875 529	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	17,318	490,581	—	—
Total .....	48,225	1 366 110	—	—
Canada:				
May — 1978 — Mai .....	71,381	2 022 070	2	57
May — 1977 — Mai .....	84,614	2 396 932	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	391,936	11 102 700	26	737
1977 .....	444,069	12 579 516	14	397
Value — Valeur:				
May — 1978 — Mai .....	\$'000	176,170	3	
May — 1977 — Mai .....	"	165,480	2	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	1,012,902	35	
1977 .....	"	876,344	20	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

June 1978

# Services de gaz

Juin 1978







GAS UTILITIES  

---

SERVICES DE GAZ  
  
JUNE - 1978 - JUIN

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

September - 1978 - Septembre  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 6

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa



## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	5	-	831	-	3,464
4	Processing plants .....	-	-	-	-	699
5	Total .....	5	-	831	-	4,163
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	407	-	1,163
8	Total net receipts .....	5	-	1,238	-	5,326
9	Received from storage .....	-	-	409	-	-
10	Total supply of gas utilities .....	5	-	1,647	-	5,326
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	6,894	59,717	83,091	86,626
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	536
13	Other gas utilities .....	-	6,490	85,900	2,846	5,003
14	Total gross receipts .....	5	13,384	147,264	85,937	97,491
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	507	4,591	620	582
16	Commercial .....	4	542	5,386	473	203
17	Industrial .....	-	4,487	25,577	1,546	3,665
18	Total sales .....	5	5,536	35,554	2,639	4,450
19	Exports .....	-	213	541	19,278	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	-	1,163	-
21	Total net deliveries .....	5	5,749	36,095	23,080	4,450
22	Delivered to storage .....	-	1,190	20,434	-	3,117
23	Line pack fluctuation .....	-	-	- 49	- 36	- 146
24	Gas used in system .....	-	-	1,230	619	1,402
25	Line losses and unaccounted for .....	-	- 45	- 3,240	- 289	38
26	Total demand on gas utilities .....	5	6,894	54,470	23,374	8,861
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	6,894	59,717	83,091
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	61,046	2,370	1,097
29	Other gas utilities .....	-	6,490	24,854	476	4,442
30	Total disposition .....	5	13,384	147,264	85,937	97,491

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		June - Juin			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
5,551	431	5,982	6,766	Gisements .....	1
122,061	16,212	138,273	157,142	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
11,309	—	15,609	16,934	Gisements .....	3
7,119	47	7,865	8,941	Usines de traitement .....	4
146,040	16,690	167,729	189,783	Total .....	5
1	—	1	1	Importations .....	6
5	—	1,575	1,281	Autres arrivages(1,2) .....	7
146,046	16,690	169,305	191,065	Total des arrivages nets .....	8
917	—	1,326	725	Gaz provenant des stocks .....	9
146,963	16,690	170,631	191,790	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	32,662	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	536	940	Distribution aux transports (primaire) .....	12
15,541	7,550	123,330	107,272	Autres services de gaz .....	13
162,504	56,902	294,497	300,002	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
3,370	1,668	11,339	10,368	Domestique .....	15
3,035	1,640	11,283	10,867	Commercial .....	16
16,885	4,249	56,409	64,337	Industriel .....	17
23,290	7,557	79,031	85,572	Total des ventes .....	18
1,776	41,212	63,020	75,196	Exportations .....	19
1,998	—	3,161	3,586	Autres livraisons(2) .....	20
27,064	48,769	145,212	164,354	Total des livraisons nettes .....	21
2,114	105	26,960	25,309	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 34	— 148	— 413	— 740	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
738	562	4,551	7,037	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 2,207	64	— 5,679	— 4,170	Fuites et autres pertes .....	25
27,675	49,352	170,631	191,790	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
119,288	—	...	...	Autres provinces .....	27
4,210	6,902	75,625	73,583	Distribution par transports (primaire) .....	28
11,331	648	48,241	34,629	Autres services de gaz .....	29
162,504	56,902	294,497	300,002	Total de l'utilisation .....	30

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	142	-	23 540	-	98 128
4	Processing plants .....	-	-	-	-	19 801
5	Total .....	142	-	23 540	-	117 929
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	11 529	-	32 945(2)
8	Total net receipts .....	142	-	35 069	-	150 874
9	Received from storage .....	-	-	11 586	-	-
10	Total supply of gas utilities .....	142	-	46 655	-	150 874
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	195 292	1 691 654	2 353 788	2 453 927
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	-	-	15 184
13	Other gas utilities .....	-	183 848	2 433 361	80 621	141 724
14	Total gross receipts .....	142	379 140	4 171 670	2 434 409	2 761 709
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	14 362	130 053	17 563	16 487
16	Commercial .....	114	15 354	152 574	13 399	5 751
17	Industrial .....	-	127 107	724 541	43 795	103 821
18	Total sales .....	142	156 823	1 007 168	74 757	126 059
19	Exports .....	-	6 034	15 325	546 104	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	-	32 945(2)	-
21	Total net deliveries .....	142	162 857	1 022 493	653 806	126 059
22	Delivered to storage .....	-	33 710	578 851	-	88 298
23	Line pack fluctuation .....	-	-	- 1 388	- 1 020	- 4 136
24	Gas used in system .....	-	-	34 843	17 535	39 716
25	Line losses and unaccounted for .....	-	- 1 275	- 91 782	- 8 187	1 076
26	Total demand on gas utilities .....	142	195 292	1 543 017	662 134	251 013
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	195 292	1 691 654	2 353 788
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	1 729 301	67 137	31 076
29	Other gas utilities .....	-	183 848	704 060	13 484	125 832
30	Total disposition .....	142	379 140	4 171 670	2 434 409	2 761 709

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		June - Juin			
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
157 248	12 209	169 457	191 666	Gisements .....	1
3 457 724	459 251	3 916 975	4 451 493	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
320 360	—	442 170	479 704	Gisements .....	3
201 666	1 331	222 798	253 279	Usines de traitement .....	4
4 136 998	472 791	4 751 400	5 376 142	Total .....	5
28	—	28	28	Importations .....	6
142	—	44 616	36 288	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 137 168	472 791	4 796 044	5 412 458	Total des arrivages nets .....	8
25 976	—	37 562	20 538	Gaz provenant des stocks .....	9
4 163 144	472 791	4 833 606	5 432 996	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	925 244	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	15 184	26 628	Distribution aux transports (primaire) .....	12
440 243	213 875	3 493 672	3 038 784	Autres services de gaz .....	13
4 603 387	1 611 910	8 342 462	8 498 408	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
95 465	47 251	321 209	293 704	Domestique .....	15
85 975	46 458	319 625	307 838	Commercial .....	16
478 316	120 365	1 597 945	1 822 528	Industriel .....	17
659 756	214 074	2 238 779	2 424 070	Total des ventes .....	18
50 310	1 167 447	1 785 220	2 130 140	Exportations .....	19
56 599	—	89 544	101 584	Autres livraisons(2) .....	20
766 665	1 381 521	4 113 543	4 655 794	Total des livraisons nettes .....	21
59 885	2 974	763 718	716 949	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 963	— 4 193	— 11 700	— 20 963	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
20 906	15 920	128 920	199 343	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 62 520	1 813	— 160 875	— 118 127	Fuites et autres pertes .....	25
783 973	1 398 035	4 833 606	5 432 996	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
3 379 171	—	...	...	Autres provinces .....	27
119 260	195 519	2 142 293	2 084 447	Distribution par transports (primaire) .....	28
320 983	18 356	1 366 563	980 965	Autres services de gaz .....	29
4 603 387	1 611 910	8 342 462	8 498 408	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January Janvier	February Février	March Mars	April Avril	May Mai	June Juin	July Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
1	By transport systems:							
2	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	
	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275	71,381	63,020	
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613	175,609	145,212	
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,578	- 9,416	- 5,679	
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	
12	Distribution by transport (primary).							
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706	2 022 070	1 785 220	
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230	4 974 622	4 113 543	
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 997	- 266 734	- 160 875	
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	
28	Distribution by transport (primary).							
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N°
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					1 254 016	1 551 148	Par réseaux de transport:	1
					28 999 464	30 349 995	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
					3 640 553	3 685 763	tion:	3
					1 842 300	1 775 674	Gisements .....	4
							Usines de traitement ...	
					35 736 333	37 362 580	Total .....	5
					765	425	Importations .....	6
					256 309	249 200	Autres arrivages(1,2) ....	7
					35 993 407	37 612 205	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					2 850 008	2 807 969	Gaz provenant des stocks	9
					38 843 415	40 420 174	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					1 468 317	205 575	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					20 863 339	22 150 926	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					61 175 071	62 776 675	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					6 093 773	5 561 267	Ventes:	
					5 755 569	5 207 420	Domestique .....	15
					11 864 831	11 633 367	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					23 714 173	22 402 054	Total des ventes .....	18
					12 887 920	14 709 658	Exportations .....	19
					802 472	616 980	Autres livraisons(2) .....	20
					37 404 565	37 728 692	Total des livraisons	21
							nettes.	
					1 614 687	2 320 899	Livraisons à l'entrepôt de	22
					2 238	- 2 691	stockage.	
							Fluctuation du volume de	23
					1 112 347	1 420 527	gaz dans les réseaux.	
							Gaz consommé dans les ré-	24
					- 1 290 422	- 1 047 253	seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	25
					38 843 415	40 420 174	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					14 867 188	14 895 260	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					7 464 468	7 461 241	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					61 175 071	62 776 675	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	5	-	831	3,464
4	Processing plants .....	-	-	-	699
5	Total .....	5	-	831	4,163
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	407	-
8	Total net receipts .....	5	-	1,238	4,163
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	-
10	Total supply of gas utilities .....	5	-	1,238	4,163
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	5	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	1,248	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	917
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	5	-	1,248	917
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	-	-
21	Total net deliveries .....	5	-	1,248	917
22	Delivered to storage .....	-	-	-	3,117
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	12
24	Gas used in system .....	-	-	4	70
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	- 14	47
26	Total demand on gas utilities .....	5	-	1,238	4,163

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N°
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
5,551	431	—	5,982	Gisements .....	1
122,061	16,212	—	138,273	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
11,309	—	—	15,609	Gisements .....	3
7,119	47	—	7,865	Usines de traitement .....	4
146,040	16,690	—	167,729	Total .....	5
—	—	1	1	Importations .....	6
5	—	1,163	1,575	Autres arrivages(1,2) .....	7
146,045	16,690	1,164	169,305	Total des arrivages nets .....	8
1,326	—	—	1,326	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
147,371	16,690	1,164	170,631	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	5	Nouveau-Brunswick .....	11
5,536	—	—	5,536	Québec .....	12
34,306	—	—	35,554	Ontario .....	13
2,639	—	—	2,639	Manitoba .....	14
3,533	—	—	4,450	Saskatchewan .....	15
23,289	—	1	23,290	Alberta .....	16
582	6,975	—	7,557	Colombie-Britannique .....	17
69,885	6,975	1	79,031	Total des ventes .....	18
53,389	9,631	—	63,020	Exportations .....	19
1,998	—	1,163	3,161	Autres livraisons(2) .....	20
125,272	16,606	1,164	145,212	Total des livraisons nettes .....	21
23,843	—	—	26,960	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 425	—	—	— 413	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,197	280	—	4,551	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 5,516	— 196	—	— 5,679	Fuites et autres pertes .....	25
147,371	16,690	1,164	170,631	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	142	—	23 540	98 128
4	Processing plants .....	—	—	—	19 801
5	Total .....	142	—	23 540	117 929
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	11 529	—
8	Total net receipts .....	142	—	35 069	117 929
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	142	—	35 069	117 929
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	142	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	35 353	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	25 977
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	142	—	35 353	25 977
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	—	—
21	Total net deliveries .....	142	—	35 353	25 977
22	Delivered to storage .....	—	—	—	88 298
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	340
24	Gas used in system .....	—	—	113	1 983
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	— 397	1 331
26	Total demand on gas utilities .....	142	—	35 069	117 929

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
<u>Arrivages</u>					
Par réseaux de transport:					
157 248	12 209	—	169 457	Gisements .....	1
3 457 724	459 251	—	3 916 975	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
320 360	—	—	442 170	Gisements .....	3
201 666	1 331	—	222 798	Usines de traitement .....	4
4 136 998	472 791	—	4 751 400	Total .....	5
—	—	28	28	Importations .....	6
142	—	32 945	44 616	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 137 140	472 791	32 973	4 796 044	Total des arrivages nets .....	8
37 562	—	—	37 562	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 174 702	472 791	32 973	4 833 606	Total des arrivages de gaz .....	10
<u>Utilisation</u>					
Ventes:					
—	—	—	142	Nouveau-Brunswick .....	11
156 823	—	—	156 823	Québec .....	12
971 815	—	—	1 007 168	Ontario .....	13
74 757	—	—	74 757	Manitoba .....	14
100 082	—	—	126 059	Saskatchewan .....	15
659 728	—	28	659 756	Alberta .....	16
16 487	197 587	—	214 074	Colombie-Britannique .....	17
1 979 692	197 587	28	2 238 779	Total des ventes .....	18
1 512 395	272 825	—	1 785 220	Exportations .....	19
56 599	—	32 945	89 544	Autres livraisons(2) .....	20
3 548 686	470 412	32 973	4 113 543	Total des livraisons nettes .....	21
675 420	—	—	763 718	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 12 040	—	—	— 11 700	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
118 893	7 931	—	128 920	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 156 257	— 5 552	—	— 160 875	Fuites et autres pertes .....	25
4 174 702	472 791	32 973	4 833 606	Total de la demande de gaz .....	26

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.  
(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		June - 1978 - Juin					
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	Revenue - Recettes	Sales per customer - Ventes par consommateur	
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
		number - nombre					
	Residential:			millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	7	2.0
2	Quebec .....	106,121	168,491	507	14 362	2,092	3.0
3	Ontario .....	873,518	989,112	4,591	130 053	15,295	4.6
4	Manitoba .....	148,880	149,640	620	17 563	1,612	4.1
5	Saskatchewan .....	178,077	178,958	582	16 487	1,578	3.3
6	Alberta .....	437,305	438,605	3,370	95 465	6,206	7.7
7	British Columbia .....	324,712	327,100	1,668	47 251	4,327	5.1
8	Canada .....	2,068,748	2,252,404	11,339	321 209	31,117	5.0
	Commercial:						
9	New Brunswick .....	33	33	4	114	13	121.2
10	Quebec .....	11,812	11,812	542	15 354	1,609	45.9
11	Ontario .....	105,533	105,533	5,386	152 574	13,408	51.0
12	Manitoba .....	14,218	14,218	473	13 399	1,068	33.3
13	Saskatchewan .....	21,476	21,476	203	5 751	421	9.5
14	Alberta .....	46,857	46,857	3,035	85 975	4,204	64.8
15	British Columbia .....	42,298	42,298	1,640	46 458	3,424	38.8
16	Canada .....	242,227	242,227	11,283	319 625	24,147	46.6
	Industrial:						
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
18	Quebec .....	1,435	1,435	4,487	127 107	9,580	3,126.8
19	Ontario .....	11,354	11,354	25,577	724 541	51,007	2,252.7
20	Manitoba .....	301	301	1,546	43 795	2,620	5,136.2
21	Saskatchewan .....	2,551	2,551	3,665	103 821	4,783	1,436.7
22	Alberta .....	1,245	1,245	16,885	478 316	16,037	13,562.2
23	British Columbia .....	306	306	4,249	120 365	6,689	13,885.6
24	Canada .....	17,192	17,192	56,409	1 597 945	90,716	3 281.1
	Total sales:						
25	New Brunswick .....	531	531	5	142	20	9.4
26	Quebec .....	181,738	181,738	5,536	156 823	13,281	30.5
27	Ontario .....	1,105,999	1,105,999	35,554	1 007 168	79,710	32.1
28	Manitoba .....	164,159	164,159	2,639	74 757	5,300	16.1
29	Saskatchewan .....	202,985	202,985	4,450	126 059	6,782	21.9
30	Alberta .....	486,707	486,707	23,290	659 756	26,447	47.9
31	British Columbia .....	369,704	369,704	7,557	214 074	14,440	20.4
32	Canada .....	2,511,823	2,511,823	79,031	2 238 779	145,980	31.5

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures - Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Revenue - Recettes	
		number - nombre	Gas sold - Gaz vendu thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	5,810	34,443	976	66,247
2	Commercial .....	1,816	70,904	2 009	107,929
3	Industrial .....	2	214	6	573
4	Total .....	7,628	105,561	2 991	174,749

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

June - 1977 - Juin							No	
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes			
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars		
Domestique:								
7.00	2.50	135	500	2	57	5	Nouveau-Brunswick .....	1
4.13	1.46	102,966	166,051	589	16 685	1,996	Québec .....	2
3.33	1.18	841,752	955,720	4,379	124 048	12,278	Ontario .....	3
2.60	.92	145,397	146,185	500	14 164	1,177	Manitoba .....	4
2.71	.96	169,779	173,218	792	22 436	1,747	Saskatchewan .....	5
1.84	.65	410,973	412,912	3,145	89 091	5,221	Alberta .....	6
2.59	.92	316,127	318,836	961	27 223	2,518	Colombie-Britannique .....	7
2.74	.97	1,987,129	2,173,422	10,368	293 704	24,942	Canada .....	8
Commercial:								
3.25	1.14	35	35	4	113	13	Nouveau-Brunswick .....	9
2.97	1.05	11,529	11,529	504	14 277	1,260	Québec .....	10
2.49	.88	101,378	101,378	5,200	147 305	12,482	Ontario .....	11
2.26	.80	13,840	13,840	354	10 028	687	Manitoba .....	12
2.07	.74	21,241	21,241	382	10 821	454	Saskatchewan .....	13
1.39	.49	43,482	43,482	2,354	66 684	2,679	Alberta .....	14
2.09	.74	40,894	40,894	2,069	58 610	3,371	Colombie-Britannique .....	15
2.14	.76	232,399	232,399	10,867	307 838	20,946	Canada .....	16
Industriel:								
—	—	—	—	—	—	—	Nouveau-Brunswick .....	17
2.14	.75	1,395	1,395	3,822	108 269	6,570	Québec .....	18
2.00	.70	11,297	11,297	30,772	871 704	50,515	Ontario .....	19
1.69	.60	305	305	1,459	41 330	1,967	Manitoba .....	20
1.31	.46	2,428	2,428	4,404	124 756	4,526	Saskatchewan .....	21
.95	.34	3,106	3,106	19,241	545 056	14,756	Alberta .....	22
1.57	.56	324	324	4,639	131 413	6,031	Colombie-Britannique .....	23
1.61	.57	18,855	18,855	64,337	1 822 528	84,365	Canada .....	24
Total des ventes:								
4.00	1.41	535	535	6	170	18	Nouveau-Brunswick .....	25
2.40	.85	178,975	178,975	4,915	139 231	9,826	Québec .....	26
2.24	.79	1,068,395	1,068,395	40,351	1 143 057	75,275	Ontario .....	27
2.01	.71	160,330	160,330	2,313	65 522	3,831	Manitoba .....	28
1.52	.54	196,887	196,887	5,578	158 013	6,727	Saskatchewan .....	29
1.14	.40	459,500	459,500	24,740	700 831	22,656	Alberta .....	30
1.91	.67	360,054	360,054	7,669	217 246	11,920	Colombie-Britannique .....	31
1.85	.65	2,424,676	2,424,676	85,572	2 424 070	130,253	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas — Gaz manufacturé					No
Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes		
number — nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars		
—	—	—	—		
—	—	—	—	Domestique .....	1
—	—	—	—	Commercial.....	2
—	—	—	—	Industriel .....	3
—	—	—	—	Total .....	4



TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	8	226	37	10	284	38
Québec .....	11,973	339 169	37,598	11,456	324 524	30,008
Ontario .....	94,794	2 685 311	266,559	88,241	2 499 677	215,619
Manitoba .....	15,371	435 427	34,561	14,390	407 638	27,717
Saskatchewan .....	15,939	451 518	29,348	16,639	471 347	26,825
Alberta .....	54,620	1 547 267	78,537	43,498	1 232 205	52,130
British Columbia — Colombie-Britannique	22,411	634 855	49,746	22,084	625 592	40,155
Canada .....	215,116	6 093 773	496,386	196,318	5 561 267	392,492
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	36	1 021	89	35	991	81
Québec .....	9,173	259 852	25,950	8,719	246 989	20,099
Ontario .....	106,162	3 007 340	243,096	97,399	2 759 104	194,209
Manitoba .....	13,736	389 112	28,719	12,372	350 472	21,694
Saskatchewan .....	6,495	183 990	10,746	6,804	192 741	9,346
Alberta .....	46,419	1 314 950	56,607	38,322	1 085 580	36,455
British Columbia — Colombie-Britannique	21,156	599 304	39,764	20,176	571 543	31,061
Canada .....	203,177	5 755 569	404,971	183,827	5 207 420	312,945
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	24,080	682 135	54,570	23,329	660 861	41,741
Ontario .....	195,205	5 529 734	383,634	192,978	5 466 650	319,360
Manitoba .....	10,414	295 006	17,677	9,974	282 542	13,409
Saskatchewan .....	31,698	897 935	47,517	34,186	968 415	36,384
Alberta .....	127,012	3 597 976	121,691	120,420	3 411 239	91,492
British Columbia — Colombie-Britannique	30,431	862 045	42,447	29,782	843 660	34,224
Canada .....	418,840	11 864 831	667,536	410,669	11 633 367	536,610
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	44	1 247	126	45	1 275	119
Québec .....	45,226	1 281 156	118,118	43,504	1 232 374	91,848
Ontario .....	396,161	11 222 385	893,289	378,618	10 725 431	729,188
Manitoba .....	39,521	1 119 545	80,957	36,736	1 040 652	62,820
Saskatchewan .....	54,132	1 533 443	87,611	57,629	1 632 503	72,555
Alberta .....	228,051	6 460 193	256,835	202,240	5 729 024	180,077
British Columbia — Colombie-Britannique	73,998	2 096 204	131,957	72,042	2 040 795	105,440
Canada .....	837,133	23 714 173	1,568,893	790,814	22 402 054	1,242,047



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system - Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
June - 1978 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière .....	4,621,500	2,634,367	5,739,067
Maximum(1) .....	5,463,406	...	...
Minimum(1) .....	4,375,450	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,100,667	...	...
Daily average - Moyenne journalière .....	4,959,300	2,852,400	6,322,100
Maximum(1) .....	5,840,034	...	...
Minimum(1) .....	4,802,507	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,413,160	4,625,044	7,610,039
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	4,375,450	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 147,410,496	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires .....	'000,000 3,361	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,860,263	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,406,158	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....	\$ ..	145,980,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
June - 1978 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière .....	130 917	74 626	162 575
Maximum(1) .....	154 766	...	...
Minimum(1) .....	123 947	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	59 507	...	...
June - 1977 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière .....	140 486	80 802	179 091
Maximum(1) .....	165 436	...	...
Minimum(1) .....	136 045	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	153 343	131 018	215 576
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	123 947	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres .....	'000 6 720 332 333	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 4 907	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	534 271	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	521 407	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....	\$ ..	145,980,000	..

(1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	6	—	8
Québec .....	508	544	4,500	5,552
Ontario .....	4,577	5,370	25,500	35,447
Manitoba .....	619	472	1,543	2,634
Saskatchewan .....	576	201	3,628	4,405
Alberta .....	3,514	3,347	17,252	24,113
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,756	1,727	4,448	7,931
Canada .....	11,552	11,667	56,871	80,090

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	6	—	8
Québec .....	536	574	4 746	5 856
Ontario .....	4 827	5 663	26 893	37 383
Manitoba .....	653	498	1 627	2 778
Saskatchewan .....	607	212	3 826	4 645
Alberta .....	3 706	3 530	18 194	25 430
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1 852	1 821	4 691	8 364
Canada .....	12 183	12 304	59 977	84 464

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	212	540	19,221	2,181	42,601	64,755	465,517
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	28

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	224	569	20 271	2 300	44 928	68 292	490 941
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	29

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	90,540	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	95 485	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	103,121
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	105,561
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	258
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 2,698
Disposition — Total — Utilisation .....	—	103,121
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	3,437
Revenues — Recettes ..... \$	—	174,749

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	2 921
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	2 990
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	7
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 76
Disposition — Total — Utilisation .....	—	2 921
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	97
Revenues — Recettes ..... \$	—	174 749

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	213	6 034	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	372	10 538	—	—
Fort Frances .....	169	4 787	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	541	15 325	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	19,275	546 019	—	—
Sprague .....	3	85	—	—
Total .....	19,278	546 104	—	—
Alberta:				
Aden .....	389	11 020	—	—
Carway .....	1,387	39 290	—	—
Coutts .....	—	—	1	28
Total .....	1,776	50 310	1	28
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	28,727	813 774	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	12,485	353 673	—	—
Total .....	41,212	1 167 447	—	—
Canada:				
June — 1978 — Juin .....	63,020	1 785 220	1	28
June — 1977 — Juin .....	75,196	2 130 140	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	454,956	12 887 920	27	765
1977 .....	519,265	14 709 658	15	425
Value — Valeur:				
June — 1978 — Juin .....	\$'000	156,105	1	
June — 1977 — Juin .....	"	145,885	1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	1,075,922	36	
1977 .....	"	1,022,229	21	

(1) California, Nevada, Arizona.





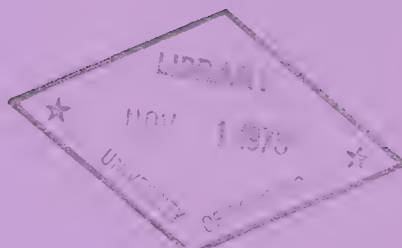
Government  
Publications

# Gas utilities

July 1978

# Services de gaz

Juillet 1978





## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

JULY - 1978 - JUILLET

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

October - 1978 - Octobre  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 7

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.  
S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

STATISTICAL TABLES

---

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	6	—	879	—	2,564
4	Processing plants .....	—	—	—	—	843
5	Total .....	6	—	879	—	3,407
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	591	—	1,243
8	Total net receipts .....	6	—	1,470	—	4,650
9	Received from storage .....	—	—	391	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	1,861	—	4,650
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	6,158	63,705	87,863	91,839
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	12,495	—	582
13	Other gas utilities .....	—	5,752	59,701	2,843	4,931
14	Total gross receipts .....	6	11,910	137,762	90,706	102,002
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	321	3,341	512	535
16	Commercial .....	5	510	4,117	347	162
17	Industrial .....	—	3,794	22,736	1,503	3,384
18	Total sales .....	6	4,625	30,194	2,362	4,081
19	Exports .....	—	197	725	20,046	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	11	1,243	—
21	Total net deliveries .....	6	4,822	30,930	23,651	4,081
22	Delivered to storage .....	—	1,169	28,394	—	3,357
23	Line pack fluctuation .....	—	—	— 13	— 10	— 47
24	Gas used in system .....	—	—	1,454	681	1,608
25	Line losses and unaccounted for .....	—	167	— 1,357	— 164	— 373
26	Total demand on gas utilities .....	6	6,158	59,408	24,158	8,626
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	6,158	63,705	87,863
28	Distribution by transport (primary) .....	—	5,752	55,517	2,201	1,111
29	Other gas utilities .....	—	—	16,679	642	4,402
30	Total disposition .....	6	11,910	137,762	90,706	102,002

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		July 1978	Juillet 1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,096	510	6,606	6,304	Gisements .....	1
130,400	16,938	147,338	149,899	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
11,562	—	15,011	17,069	Gisements .....	3
7,779	47	8,669	8,233	Usines de traitement .....	4
155,837	17,495	177,624	181,505	Total .....	5
1	—	1	1	Importations .....	6
36	—	1,870	1,088	Autres arrivages(1,2) .....	7
155,874	17,495	179,495	182,594	Total des arrivages nets .....	8
250	—	641	2,652	Gaz provenant des stocks .....	9
156,124	17,495	180,136	185,246	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	31,342	...	...	Autres provinces .....	11
—	—	13,077	1,300	Distribution aux transports (primaire) .....	12
20,051	7,360	100,638	103,132	Autres services de gaz .....	13
176,175	56,197	293,851	289,678	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
2,502	1,197	8,409	7,359	Domestique .....	15
2,264	1,445	8,850	8,658	Commercial .....	16
20,627	4,208	56,252	60,040	Industriel .....	17
25,393	6,850	73,511	76,057	Total des ventes .....	18
2,444	40,919	64,331	71,417	Exportations .....	19
2,513	—	3,767	3,337	Autres livraisons(2) .....	20
30,350	47,769	141,609	150,811	Total des livraisons nettes .....	21
2,034	24	34,978	28,481	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
15	16	— 39	952	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
369	629	4,741	5,636	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
175	399	— 1,153	— 634	Fuites et autres pertes .....	25
32,943	48,837	180,136	185,246	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
123,181	—	...	...	Autres provinces .....	27
9,754	6,828	81,163	80,011	Distribution par transports (primaire) .....	28
10,297	532	32,552	24,421	Autres services de gaz .....	29
176,175	56,197	293,851	289,678	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	170	—	24 900	—	72 633
4	Processing plants .....	—	—	—	—	23 880
5	Total .....	170	—	24 900	—	96 513
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	16 742	—	35 212
8	Total net receipts .....	170	—	41 642	—	131 725
9	Received from storage .....	—	—	11 076	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	52 718	—	131 725
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	174 443	1 804 625	2 488 969	2 601 600
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	353 956	—	16 487
13	Other gas utilities .....	—	162 942	1 691 200	80 536	139 685
14	Total gross receipts .....	170	337 385	3 902 499	2 569 505	2 889 497
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	9 093	94 643	14 504	15 155
16	Commercial .....	142	14 447	116 626	9 830	4 589
17	Industrial .....	—	107 476	644 062	42 577	95 861
18	Total sales .....	170	131 016	855 331	66 911	115 605
19	Exports .....	—	5 581	20 538	567 860	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	312	35 212	—
21	Total net deliveries .....	170	136,597	876 181	669 983	115 605
22	Delivered to storage .....	—	33 115	804 341	—	95 097
23	Line pack fluctuation .....	—	—	— 368	— 283	— 1 331
24	Gas used in system .....	—	—	41 188	19 291	45 551
25	Line losses and unaccounted for .....	—	4 731	— 38 442	— 4 647	— 10 566
26	Total demand on gas utilities .....	170	174 443	1 682 900	684 344	244 356
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	174 443	1 804 625	2 488 969
28	Distribution by transport (primary) .....	—	162 942	1 572 676	62 350	31 473
29	Other gas utilities .....	—	—	472 480	18 186	124 699
30	Total disposition .....	170	337 385	3 902 499	2 569 505	2 889 497

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		July 1978	Juillet 1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	- 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,578	- 9,416	- 5,679	- 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septemb.e	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			NO
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
					50,874	61,061	Par réseaux de transport:	
					1,171,047	1,221,283	Gisements .....	1
							Usines de traitement ...	2
							Par réseaux de distribu-	
					143,526	147,180	tion:	
					73,704	70,916	Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
					1,439,151	1,500,440	Total .....	5
					28	16	Importations .....	6
					10,918	9,885	Autres arrivages(1,2) ....	7
					1,450,097	1,510,341	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
					101,249	101,776	Gaz provenant des stocks	9
					1,551,346	1,612,117	Total des arrivages de	10
							gaz.	
					...	...	Transferts de:	
					64,910	8,557	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
					837,134	885,081	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
					2,453,390	2,505,755	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
					223,525	203,677	Ventes:	
					212,027	192,485	Domestique .....	15
					475,092	470,709	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
					910,644	866,871	Total des ventes .....	18
					519,287	590,682	Exportations .....	19
					32,095	25,117	Autres livraisons(2) .....	20
					1,462,026	1,482,670	Total des livraisons	21
							nettes.	
					91,978	110,411	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
					40	857	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
					44,008	55,782	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
					- 46,706	- 37,603	Fuites et autres pertes ..	25
					1,551,346	1,612,117	Total de la demande de	26
							gaz.	
					...	...	Transferts à:	
					605,989	605,828	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
					296,055	287,810	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
					2,453,390	2,505,755	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.



TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution by transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 997	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	6	-	879	2,564
4	Processing plants .....	-	-	-	843
5	Total .....	6	-	879	3,407
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	591	-
8	Total net receipts .....	6	-	1,470	3,407
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	-
10	Total supply of gas utilities .....	6	-	1,470	3,407
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	1,499	-
14	Manitoba .....	-	-	-	322
15	Saskatchewan .....	-	-	-	-
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	6	-	1,499	322
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	11	-
21	Total net deliveries .....	6	-	1,510	322
22	Delivered to storage .....	-	-	-	3,357
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	- 5
24	Gas used in system .....	-	-	9	59
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	- 49	- 326
26	Total demand on gas utilities .....	6	-	1,470	3,407

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,096	510	—	6,606	Gisements .....	1
130,400	16,938	—	147,338	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
11,562	—	—	15,011	Gisements .....	3
7,779	47	—	8,669	Usines de traitement .....	4
155,837	17,495	—	177,624	Total .....	5
—	—	1	1	Importations .....	6
36	—	1,243	1,870	Autres arrivages(1,2) .....	7
155,873	17,495	1,244	179,495	Total des arrivages nets .....	8
641	—	—	641	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
156,514	17,495	1,244	180,136	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
4,625	—	—	4,625	Québec .....	12
28,695	—	—	30,194	Ontario .....	13
2,362	—	—	2,684	Manitoba .....	14
3,759	—	—	3,759	Saskatchewan .....	15
25,392	—	1	25,393	Alberta .....	16
452	6,398	—	6,850	Colombie-Britannique .....	17
65,285	6,398	1	73,511	Total des ventes .....	18
54,196	10,135	—	64,331	Exportations .....	19
2,513	—	1,243	3,767	Autres livraisons(2) .....	20
121,994	16,533	1,244	141,609	Total des livraisons nettes .....	21
31,621	—	—	34,978	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 34	—	—	— 39	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,320	353	—	4,741	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 1,387	609	—	— 1,153	Fuites et autres pertes .....	25
156,514	17,495	1,244	180,136	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
No.		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	170	—	24 900	72 633
4	Processing plants .....	—	—	—	23 880
5	Total .....	170	—	24 900	96 513
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	16 742	—
8	Total net receipts .....	170	—	41 642	96 513
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	41 642	96 513
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	170	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	42 463	—
14	Manitoba .....	—	—	—	9 122
15	Saskatchewan .....	—	—	—	—
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	170	—	42 463	9 122
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	312	—
21	Total net deliveries .....	170	—	42 775	9 122
22	Delivered to storage .....	—	—	—	95 097
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 142
24	Gas used in system .....	—	—	255	1 671
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	— 1 388	— 9 235
26	Total demand on gas utilities .....	170	—	41 642	96 513

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
<u>Arrivages</u>					
Par réseaux de transport:					
172 687	14 447	—	187 134	Gisements .....	1
3 693 950	479 817	—	4 173 767	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
327 526	—	—	425 229	Gisements .....	3
220 362	1 331	—	245 573	Usines de traitement .....	4
4 414 525	495 595	—	5 031 703	Total .....	5
—	—	28	28	Importations .....	6
1 020	—	35 212	52 974	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 415 545	495 595	35 240	5 084 705	Total des arrivages nets .....	8
18 158	—	—	18 158	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 433 703	495 595	35 240	5 102 863	Total des arrivages de gaz .....	10
<u>Utilisation</u>					
Ventes:					
—	—	—	170	Nouveau-Brunswick .....	11
131 016	—	—	131 016	Québec .....	12
812 867	—	—	855 330	Ontario .....	13
66 910	—	—	76 032	Manitoba .....	14
106 484	—	—	106 484	Saskatchewan .....	15
719 301	—	28	719 329	Alberta .....	16
12 804	181 242	—	194 046	Colombie-Britannique .....	17
1 849 382	181 242	28	2 082 407	Total des ventes .....	18
1 535 256	287 103	—	1 822 359	Exportations .....	19
71 188	—	35 212	106 712	Autres livraisons(2) .....	20
3 455 826	468 345	35 240	4 011 478	Total des livraisons nettes .....	21
895 755	—	—	990 852	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
— 962	—	—	— 1 104	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
122 376	9 999	—	134 301	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 39 292	17 251	—	— 32 664	Fuites et autres pertes .....	25
4 433 703	495 595	35 240	5 102 863	Total de la demande de gaz .....	26

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		July - 1978 - Juillet							
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	Revenue - Recettes	Sales per customer - Ventes par consommateur			
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
	Residential:								
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	6	2.0	56.2	
2	Quebec .....	101,831	162,385	321	9 093	1,429	2.0	56.0	
3	Ontario .....	872,394	989,163	3,341	94 643	11,689	3.4	95.7	
4	Manitoba .....	148,932	149,693	512	14 504	1,382	3.4	96.9	
5	Saskatchewan .....	176,855	179,277	535	15 155	1,411	3.0	84.5	
6	Alberta .....	436,483	432,797	2,502	70 876	4,849	5.8	163.8	
7	British Columbia .....	328,476	330,845	1,197	33 908	3,371	3.6	102.5	
8	Canada .....	2,065,106	2,244,658	8,409	238 207	24,137	3.7	106.1	
	Commercial:								
9	New Brunswick .....	34	5	5	142	13	147.1	4 176.5	
10	Quebec .....	11,670	510	510	14 447	1,489	43.7	1 238.0	
11	Ontario .....	104,664	4,117	4,117	116 626	10,270	39.3	1 114.3	
12	Manitoba .....	14,195	347	347	9 830	793	24.4	692.5	
13	Saskatchewan .....	21,336	162	162	4 589	337	7.6	215.1	
14	Alberta .....	45,589	2,264	2,264	64 134	2,947	49.7	1 406.8	
15	British Columbia .....	42,808	1,445	1,445	40 934	3,099	33.8	956.2	
16	Canada .....	240,296	8,850	8,850	250 702	18,948	36.8	1 043.3	
	Industrial:								
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—	
18	Quebec .....	1,408	3,794	3,794	107 476	8,067	2,695.3	76 332.4	
19	Ontario .....	11,236	22,736	22,736	644 062	45,474	2,023.5	57 321.3	
20	Manitoba .....	301	1,503	1,503	42 577	2,546	5,026.6	141 451.8	
21	Saskatchewan .....	2,659	3,384	3,384	95 861	4,342	1,532.5	36 051.5	
22	Alberta .....	2,772	20,627	20,627	584 318	19,395	7,441.2	210 792.9	
23	British Columbia .....	306	4,208	4,208	119 203	6,365	13,751.6	389 552.3	
24	Canada .....	18,682	56,252	56,252	1 593 497	86,189	3,011.0	85 295.8	
	Total sales:								
25	New Brunswick .....	532	6	6	170	19	11.3	319.5	
26	Quebec .....	175,463	4,625	4,625	131 016	10,985	26.4	746.7	
27	Ontario .....	1,105,063	30,194	30,194	855 331	67,433	27.3	774.0	
28	Manitoba .....	164,189	2,362	2,362	66 911	4,721	14.4	407.5	
29	Saskatchewan .....	203,272	4,081	4,081	115 605	6,090	20.1	568.7	
30	Alberta .....	481,158	25,393	25,393	719 328	27,191	52.8	1 495.0	
31	British Columbia .....	373,959	6,850	6,850	194 045	12,835	18.3	518.9	
32	Canada .....	2,503,636	73,511	73,511	2 082 406	129,274	29.4	831.7	

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

		Liquefied petroleum gases including air mixtures - Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
No.		number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	4,765	11,452	324	40,259
2	Commercial .....	1,776	55,006	1 558	98,526
3	Industrial .....	1	95	3	267
4	Total .....	6,542	66,553	1 885	139,052



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

July - 1977 - Juillet								
Revenue per thousand cubic feet - Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres - Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number	nombre	millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars		
Domestique:								
6.00	2.14	135	500	1	28	4	Nouveau-Brunswick .....	
4.45	1.57	102,384	164,579	344	9 745	1,338	Québec .....	
3.50	1.23	840,824	954,845	3,027	85 748	9,025	Ontario .....	
2.70	0.95	145,760	146,546	460	13 031	1,101	Manitoba .....	
2.64	0.93	172,210	173,069	650	18 413	1,475	Saskatchewan .....	
1.94	0.68	409,872	411,449	2,058	58 299	3,979	Alberta .....	
2.82	0.99	316,917	319,636	819	23 201	2,369	Colombie-Britannique .....	
2.87	1.01	1,988,102	2,170,624	7,359	208 465	19,291	Canada .....	
Commercial:								
2.60	0.92	36	36	5	142	14	Nouveau-Brunswick .....	
2.92	1.03	11,455	11,455	445	12 606	1,160	Québec .....	
2.49	0.88	100,586	100,586	3,847	108 977	8,089	Ontario .....	
2.29	0.81	13,878	13,878	350	9 915	672	Manitoba .....	
2.08	0.73	20,945	20,945	97	2 748	370	Saskatchewan .....	
1.30	0.46	43,614	43,614	2,260	64 021	2,615	Alberta .....	
2.14	0.76	40,877	40,877	1,654	46 854	2,793	Colombie-Britannique .....	
2.14	0.76	231,391	231,391	8,658	245 263	15,713	Canada .....	
Industriel:								
2.13	0.75	1,435	1,435	2,992	84 757	6,352	Nouveau-Brunswick .....	
2.00	0.71	11,169	11,169	27,796	787 401	45,627	Québec .....	
1.69	0.60	306	306	1,346	38 129	1,814	Ontario .....	
1.28	0.45	2,459	2,459	3,965	112 320	4,193	Manitoba .....	
0.94	0.33	2,992	2,992	19,565	554 234	14,761	Saskatchewan .....	
1.51	0.53	319	319	4,376	123 963	5,277	Alberta .....	
1.53	0.54	18,680	18,680	60,040	1 700 804	78,024	Colombie-Britannique .....	
Total des ventes:								
3.17	1.12	536	536	6	170	18	Nouveau-Brunswick .....	
2.38	0.84	177,469	177,469	3,781	107 108	8,850	Québec .....	
2.23	0.79	1,066,600	1,066,600	34,670	982 126	62,741	Ontario .....	
2.00	0.71	160,730	160,730	2,156	61 075	3,587	Manitoba .....	
1.49	0.53	196,473	196,473	4,712	133 481	6,038	Saskatchewan .....	
1.07	0.38	458,055	458,055	23,883	676 554	21,355	Alberta .....	
1.87	0.66	360,832	360,832	6,849	194 018	10,439	Colombie-Britannique .....	
1.76	0.62	2,420,695	2,420,695	76,057	2 154 532	113,028	Canada .....	

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé					
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet = milliers de pieds cubes	cubic metres = mètres cubes	dollars		
-	-	-	-		
-	-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	-	Commercial .....	2
-	-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	-	Total .....	

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	9	254	43	11	312	42
Québec .....	12,294	348 262	39,027	11,800	334 269	31,346
Ontario .....	98,135	2 779 954	278,248	91,268	2 585 425	224,644
Manitoba .....	15,883	449 931	35,943	14,850	420 669	28,818
Saskatchewan .....	16,474	466 673	30,759	17,289	489 760	28,300
Alberta .....	57,122	1 618 143	83,386	45,556	1 290 504	56,109
British Columbia — Colombie-Britannique	23,608	668 763	53,117	22,903	648 793	42,524
Canada .....	223,525	6 331 980	520,523	203,677	5 769 732	411,783
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	41	1 163	102	40	1 133	95
Québec .....	9,683	274 299	27,439	9,164	259 595	21,259
Ontario .....	110,279	3 123 966	253,366	101,246	2 868 081	202,298
Manitoba .....	14,083	398 942	29,512	12,722	360 387	22,366
Saskatchewan .....	6,657	11,083	11,083	6,901	195 489	9,716
Alberta .....	48,683	1 379 084	59,554	40,582	1 149 601	39,070
British Columbia — Colombie-Britannique	22,601	640 238	42,863	21,830	618 397	33,854
Canada .....	212,027	6 006 271	423,919	192,485	5 452 683	328,658
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	27,874	789 611	62,637	26,321	745 618	48,093
Ontario .....	217,941	6 173 796	429,108	220,774	6 254 051	364,987
Manitoba .....	11,917	337 583	20,223	11,320	320 671	15,223
Saskatchewan .....	35,082	993 796	51,859	38,151	1 080 735	40,577
Alberta .....	147,639	4 182 294	141,086	139,985	3 965 473	106,253
British Columbia — Colombie-Britannique	34,639	981 249	48,812	34,158	967 623	39,501
Canada .....	475,092	13 458 329	753,725	470,709	13 334 171	614,634
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	50	1 417	145	51	1 445	137
Québec .....	49,851	1 412 172	129,103	47,285	1 339 482	100,698
Ontario .....	426,355	12 077 716	960,722	413,288	11 707 557	791,929
Manitoba .....	41,883	1 186 456	85,678	38,892	1 101 727	66,407
Saskatchewan .....	58,213	1 649 048	93,701	62,341	1 765 984	78,593
Alberta .....	253,444	7 179 521	284,026	226,123	6 405 578	201,432
British Columbia — Colombie-Britannique	80,848	2 290 250	144,792	78,891	2 234 813	115,879
Canada .....	910,644	25 796 580	1,698,167	866,871	24 556 586	1,355,075

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
July - 1978 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière .....	4,693,355	2,371,323	5,696,355
Maximum(1) .....	5,139,466	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,075,194	...	...
July - 1977 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière .....	4,728,452	2,453,452	5,783,613
Maximum(1) .....	5,185,506	...	...
Minimum(1) .....	3,458,016	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,307,906	4,295,491	7,330,208
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> ..... '000	146,542,714	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires ..... '000,000	3,341	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,406,158	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,355,105	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	...	129,274,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
July - 1978 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière .....	132 953	67 174	161 365
Maximum(1) .....	145 590	...	...
Minimum(1) .....	92 156	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	58 786	...	...
July - 1977 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière .....	133 947	69 501	163 837
Maximum(1) .....	146 894	...	...
Minimum(1) .....	97 958	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	150 362	121 682	207 649
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres ..... '000	6 680 770 812	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres ..... '000,000	4 878	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	521 407	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	519 960	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation ..... \$	...	129,274,000	..

1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential - Domestique	Commercial	Industrial - Industriel	Total
millions of cubic feet - million de pieds cubes				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	2	7	-	9
Québec .....	322	511	3,806	4,639
Ontario .....	3,331	4,105	22,668	30,104
Manitoba .....	512	346	1,502	2,360
Saskatchewan .....	530	160	4,035	4,725
Alberta .....	2,533	2,366	20,704	25,603
British Columbia - Colombie-Britannique .....	1,249	1,508	4,358	7,115
Canada .....	8,479	9,003	57,073	74,555

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential - Domestique	Commercial	Industrial - Industriel	Total
terajoules				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	2	7	-	9
Québec .....	339	539	4 014	4 892
Ontario .....	3 513	4 329	23 906	31 748
Manitoba .....	540	365	1 584	2 489
Saskatchewan .....	559	169	4 255	4 983
Alberta .....	2 671	2 495	21 835	27 001
British Columbia - Colombie-Britannique .....	1 317	1 590	4 596	7 503
Canada .....	8 941	9 494	60 190	78 625

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	196	722	19,986	2,564	42,288	65,756	531,273
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	28

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	207	761	21 078	2 704	44 598	69 348	560 289
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	30

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	55,616	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	58 653	—



TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	76,297
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	66,553
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	108
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	9,636
Disposition — Total — Utilisation .....	—	76,297
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	2,461
Revenues — Recettes ..... \$	—	139,052

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	2 161
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	1 885
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	3
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	273
Disposition — Total — Utilisation .....	—	2 161
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	70
Revenues — Recettes ..... \$	—	139 052



TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	197	5 581	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	382	10 821	—	—
Fort Frances .....	343	9 717	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	725	20 538	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	20,040	567 690	—	—
Sprague .....	6	170	—	—
Total .....	20,046	567 860	—	—
Alberta:				
Aden .....	518	14 674	—	—
Carway .....	1,926	54 559	—	—
Coutts .....	—	—	1	28
Total .....	2,444	69 233	1	28
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	27,587	781 480	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	13,332	377 667	—	—
Total .....	40,919	1 159 147	—	—
Canada:				
July — 1978 — Juillet .....	64,331	1 822 359	1	28
July — 1977 — Juillet .....	71,417	2 023 089	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	519,287	14 710 279	28	793
1977 .....	590,682	16 732 745	16	453
Value — Valeur:				
July — 1978 — Juillet .....	\$'000 159,558		1	
July — 1977 — Juillet .....	" 139,923		1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	" 1,235,480		37	
1977 .....	" 1,162,152		22	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

August 1978

# Services de gaz

Août 1978





## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

AUGUST - 1978 - AOÛT

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

December - 1978 - Décembre  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 8

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.  
S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.  
C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en  $\text{pi}^3$  à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section d'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division d'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)



STATISTICAL TABLES

---

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	6	-	991	-	1,814
4	Processing plants .....	-	-	-	-	897
5	Total .....	6	-	991	-	2,711
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	432	-	1,216
8	Total net receipts .....	6	-	1,423	-	3,927
9	Received from storage .....	-	-	3,274	-	52
10	Total supply of gas utilities .....	6	-	4,697	-	3,979
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	6,817	62,103	85,724	89,559
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	11,562	-	591
13	Other gas utilities .....	-	6,417	56,554	2,980	4,778
14	Total gross receipts .....	6	13,234	134,916	88,704	98,907
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	359	2,813	443	626
16	Commercial .....	5	491	4,199	325	267
17	Industrial .....	-	4,425	23,252	1,391	3,296
18	Total sales .....	6	5,275	30,264	2,159	4,129
19	Exports .....	-	198	885	19,658	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	3	1,216	-
21	Total net deliveries .....	6	5,473	31,152	23,033	4,129
22	Delivered to storage .....	-	1,197	25,666	-	1,816
23	Line pack fluctuation .....	-	-	12	9	43
24	Gas used in system .....	-	-	1,561	672	1,502
25	Line losses and unaccounted for .....	-	147	1,592	- 93	324
26	Total demand on gas utilities .....	6	6,817	59,983	23,621	7,814
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	6,817	62,103	85,724
28	Distribution by transport (primary) .....	-	6,417	53,102	2,197	1,052
29	Other gas utilities .....	-	-	15,014	783	4,317
30	Total disposition .....	6	13,234	134,916	88,704	98,907

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		August 1978	Août 1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	170	—	28 073	—	51 387
4	Processing plants .....	—	—	—	—	25 410
5	Total .....	170	—	28 073	—	76 797
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	12 237	—	34 447
8	Total net receipts .....	170	—	40 310	—	111 244
9	Received from storage .....	—	—	92 745	—	1 473
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	133 055	—	112 717
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	193 111	1 759 244	2 428 376	2 537 013
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	327 526	—	16 742
13	Other gas utilities .....	—	181 780	1 602 053	84 417	135 350
14	Total gross receipts .....	170	374 891	3 821 878	2 512 793	2 801 822
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	10 169	79 686	12 549	17 733
16	Commercial .....	142	13 909	118 949	9 206	5 864
17	Industrial .....	—	125 351	658 679	39 404	93 369
18	Total sales .....	170	149 429	857 314	61 159	116 966
19	Exports .....	—	5 609	25 070	556 869	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	85	34 447	—
21	Total net deliveries .....	170	155 038	882 469	652 475	116 966
22	Delivered to storage .....	—	33 908	727 062	—	51 443
23	Line pack fluctuation .....	—	—	340	255	1 218
24	Gas used in system .....	—	—	44 220	19 036	42 549
25	Line losses and unaccounted for .....	—	4 165	45 097	— 2 634	9 178
26	Total demand on gas utilities .....	170	193 111	1 699 188	669 132	221 354
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	193 111	1 759 244	2 428 376
28	Distribution by transport (primary) .....	—	181 780	1 504 265	62 236	29 801
29	Other gas utilities .....	—	—	425 314	22 181	122 291
30	Total disposition .....	170	374 891	3 821 878	2 512 793	2 801 822

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary) .....	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	- 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,578	- 9,416	- 5,679	- 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary) .....	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date —			No
					Total cumulatif de l'année			
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
5,630					56,504	65,554	Par réseaux de transport:	
147,192					1,318,239	1,379,012	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
16,040					159,566	164,373	Par réseaux de distribu-	
8,129					81,833	79,947	tion:	3
							Gisements .....	4
176,991					1,616,142	1,688,886	Usines de traitement ...	
							Total .....	5
1					29	17	Importations .....	6
1,652					12,570	10,907	Autres arrivages(1,2) ....	7
178,644					1,628,741	1,699,810	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
3,346					104,595	105,189	Gaz provenant des stocks	9
181,990					1,733,336	1,804,999	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...					...	...	Transferts de:	
33,622					98,532	10,084	Autres provinces .....	11
78,535					915,669	991,090	Distribution aux trans-	12
							ports (primaire).	
294,147					2,747,537	2,806,173	Autres services de gaz	13
							Total des arrivages	14
							bruts.	
<u>Utilisation</u>								
7,692					231,217	211,102	Ventes:	
8,939					220,966	201,385	Domestique .....	15
58,771					533,863	533,948	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
75,402					986,046	946,435	Total des ventes .....	18
65,510					584,797	666,020	Exportations .....	19
2,260					34,355	28,386	Autres livraisons(2) .....	20
143,172					1,605,198	1,640,841	Total des livraisons	21
							nettes.	
31,422					123,400	134,450	Livraisons à l'entrepôt de	22
89					129	976	stockage.	
5,036					49,044	62,452	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
2,271					- 44,435	- 33,720	Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
181,990							Fuites et autres pertes ..	25
					1,733,336	1,804,999	Total de la demande de	26
							gaz.	
...					...	...	Transferts à:	
80,882					686,871	688,048	Autres provinces .....	27
31,275					327,330	313,126	Distribution par trans-	28
							ports (primaire).	
294,147					2,747,537	2,806,173	Autres services de gaz	29
							Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January - Janvier	February - Février	March - Mars	April - Avril	May - Mai	June - Juin	July - Juillet
		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
1	By transport systems:							
2	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution by transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 997	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date —			No
					Total cumulatif de l'année			
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
Arrivages								
159 486					1 600 636	1 857 003	Par réseaux de transport:	
4 169 631					37 342 862	39 064 431	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
454 379					4 520 161	4 656 332	Par réseaux de distribu-	
230 277					2 318 150	2 264 726	tion:	
							Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
5 013 773					45 781 809	47 842 492	Total ....	5
28					821	482	Importations .....	6
46 798					356 081	308 972	Autres arrivages(1,2) ....	7
5 060 599					46 138 711	48 151 946	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
94 784					2 962 950	2 979 777	Gaz provenant des stocks	9
5 155 383					49 101 661	51 131 723	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...					...	...	Transferts de:	
952 438					2 791 198	285 658	Autres provinces .....	11
2 224 727					25 938 924	28 075 439	Distribution aux trans-	12
							ports (primaire).	
8 332 548					77 831 783	79 492 820	Autres services de gaz	13
							Total des arrivages	14
							bruts.	
Utilisation								
217 897					6 549 877	5 980 064	Ventes:	
253 223					6 259 494	5 704 802	Domestique .....	15
1 664 856					15 123 185	15 125 593	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
2 135 976					27 932 556	26 810 459	Total des ventes .....	18
1 855 757					16 566 036	18 866 908	Exportations .....	19
64 021					973 205	804 114	Autres livraisons(2) ....	20
4 055 754					45 471 797	46 481 481	Total des livraisons	21
							nettes.	
890 116					3 495 655	3 808 678	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
2 521					3 655	27 648	Fluctuation du volume de	23
142 660					1 389 308	1 769 130	gaz dans les réseaux.	24
64 332					- 1 258 754	- 955 214	Gaz consommé dans les ré-	25
							seaux.	
5 155 383					49 101 661	51 131 723	Fuites et autres pertes ..	26
							Total de la demande de	
							gaz.	
...					...	...	Transferts à:	
2 291 213					19 457 574	19 490 914	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
885 952					9 272 548	8 870 183	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
8 332 548					77 831 783	79 492 820	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	6	—	991	1,814
4	Processing plants .....	—	—	—	897
5	Total .....	6	—	991	2,711
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	432	—
8	Total net receipts .....	6	—	1,423	2,711
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	1,423	2,711
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	1,383	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	254
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	6	—	1,383	254
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	3	—
21	Total net deliveries .....	6	—	1,386	254
22	Delivered to storage .....	—	—	—	1,816
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	6
24	Gas used in system .....	—	—	9	67
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	28	568
26	Total demand on gas utilities .....	6	—	1,423	2,711

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N°
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
4,490	1,140	—	5,630	Gisements .....	1
129,146	18,046	—	147,192	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
13,229	—	—	16,040	Gisements .....	3
7,171	61	—	8,129	Usines de traitement .....	4
154,036	19,247	—	176,991	Total .....	5
—	—	1	1	Importations .....	6
4	—	1,216	1,652	Autres arrivages(1,2) .....	7
154,040	19,247	1,217	178,644	Total des arrivages nets .....	8
3,336	10	—	3,346	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
157,376	19,257	1,217	181,990	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
5,275	—	—	5,275	Québec .....	12
28,881	—	—	30,264	Ontario .....	13
2,159	—	—	2,159	Manitoba .....	14
3,875	—	—	4,129	Saskatchewan .....	15
26,413	—	1	26,414	Alberta .....	16
345	6,810	—	7,155	Colombie-Britannique .....	17
66,948	6,810	1	75,402	Total des ventes .....	18
54,555	10,955	—	65,510	Exportations .....	19
1,041	—	1,216	2,260	Autres livraisons(2) .....	20
122,544	17,765	1,217	143,172	Total des livraisons nettes .....	21
29,606	—	—	31,422	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
83	—	—	89	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,500	460	—	5,036	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
643	1,032	—	2,271	Fuites et autres pertes .....	25
157,376	19,257	1,217	181,990	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.



TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	170	—	28 073	51 387
4	Processing plants .....	—	—	—	25 410
5	Total .....	170	—	28 073	76 797
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	12 238	—
8	Total net receipts .....	170	—	40 311	76 797
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	—
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	40 311	76 797
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	170	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	39 178	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	7 195
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	170	—	39 178	7 195
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	85	—
21	Total net deliveries .....	170	—	39 263	7 195
22	Delivered to storage .....	—	—	—	51 443
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	170
24	Gas used in system .....	—	—	255	1 898
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	793	16 091
26	Total demand on gas utilities .....	170	—	40 311	76 797

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		Nº
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
127 192	32 294	—	159 486	Gisements .....	1
3 658 427	511 204	—	4 169 631	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
374 749	—	—	454 379	Gisements .....	3
203 139	1 728	—	230 277	Usines de traitement .....	4
4 363 507	545 226	—	5 013 773	Total .....	5
—	—	28	28	Importations .....	6
113	—	34 447	46 798	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 363 620	545 226	34 475	5 060 599	Total des arrivages nets .....	8
94 501	283	—	94 784	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 458 121	545 509	34 475	5 155 383	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	170	Nouveau-Brunswick .....	11
149 429	—	—	149 429	Québec .....	12
818 136	—	—	857 314	Ontario .....	13
61 160	—	—	61 160	Manitoba .....	14
109 770	—	—	116 965	Saskatchewan .....	15
748 224	—	28	748 252	Alberta .....	16
9 773	192 913	—	202 686	Colombie-Britannique .....	17
1 896 492	192 913	28	2 135 976	Total des ventes .....	18
1 545 426	310 331	—	1 855 757	Exportations .....	19
29 489	—	34 447	64 021	Autres livraisons(2) .....	20
3 471 407	503 244	34 475	4 055 754	Total des livraisons nettes .....	21
838 673	—	—	890 116	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
2 351	—	—	2 521	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
127 476	13 031	—	142 660	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
18 214	29 234	—	64 332	Fuites et autres pertes .....	25
4 458 121	545 509	34 475	5 155 383	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		August - 1978 - Août						
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	Revenue - Recettes	Sales per customer - Ventes par consommateur		
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total					
		number - nombre		millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
Residential:								
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	5	2.0	56.2
2	Quebec .....	101,401	160,710	359	10 169	1,558	2.2	63.3
3	Ontario .....	872,418	988,390	2,813	79 686	10,261	2.8	80.6
4	Manitoba .....	149,250	150,010	443	12 549	1,221	2.9	83.7
5	Saskatchewan .....	176,918	179,298	626	17 733	1,716	3.5	98.9
6	Alberta .....	438,968	435,617	2,332	66 061	4,706	5.4	151.6
7	British Columbia .....	328,830	331,174	1,118	31 671	3,402	3.4	95.6
8	Canada .....	2,067,920	2,245,697	7,692	217 897	22,869	3.4	97.0
Commercial:								
9	New Brunswick .....	35	35	5	142	13	142.9	4 057.1
10	Quebec .....	11,629	11,629	491	13 909	1,133	42.2	1 196.1
11	Ontario .....	104,045	104,045	4,199	118 949	10,605	40.4	1 143.2
12	Manitoba .....	14,214	14,214	325	9 206	745	22.9	647.7
13	Saskatchewan .....	21,347	21,347	207	5 864	442	9.7	274.7
14	Alberta .....	45,920	45,920	2,322	65 777	3,050	50.6	1 432.4
15	British Columbia .....	42,785	42,785	1,390	39 376	3,047	32.5	920.3
16	Canada .....		239,975	8,939	253 223	19,035	37.2	1 055.2
Industrial:								
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—
18	Quebec .....	1,431	1,431	4,425	125 351	9,481	3,092.2	87 596.8
19	Ontario .....	11,159	11,159	23,252	658 679	48,364	2,083.7	59 026.7
20	Manitoba .....	304	304	1,391	39 404	2,402	45,756.6	129 618.4
21	Saskatchewan .....	2,668	2,668	3,296	93 369	4,516	1,235.4	34 995.9
22	Alberta .....	1,255	1,255	21,760	616 414	21,295	17,338.6	491 166.5
23	British Columbia .....	306	306	4,647	131 639	7,064	15,186.3	430 192.8
24	Canada .....		17,123	58,771	1 664 856	93,122	3,432.3	97 229.2
Total sales:								
25	New Brunswick .....	533	533	6	170	18	11.3	318.9
26	Quebec .....	173,770	173,770	5,275	149 429	12,172	30.4	859.9
27	Ontario .....	1,103,594	1,103,594	30,264	857 314	69,230	27.4	776.8
28	Manitoba .....	164,528	164,528	2,159	61 159	4,368	13.1	371.7
29	Saskatchewan .....	203,313	203,313	4,129	116 966	6,674	20.3	575.3
30	Alberta .....	482,792	482,792	26,414	748 252	29,051	54.7	1 549.8
31	British Columbia .....	374,265	374,265	7,155	202 686	13,513	19.1	541.6
32	Canada .....		2,502,795	75,402	2 135 976	135,026	30.1	853.4

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
		number - nombre		thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	dollars
1	Residential .....	4,743		18,029	49,645
2	Commercial .....	1,767		64,097	98,405
3	Industrial .....	1		5,805	22,201
4	Total .....	6,511		87,931	170,251

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

August - 1977 - Août

Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes		No
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total	millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
dollars		number - nombre				thousands of dollars — milliers de dollars		
5.00	1.79	135	500	1	28	4	Domestique:	
4.34	1.53	102,364	164,126	418	11 841	1,536	Nouveau-Brunswick .....	1
3.65	1.29	842,787	956,194	2,928	82 944	8,996	Québec .....	2
2.76	0.97	145,778	146,562	473	13 399	1,118	Ontario .....	3
2.74	0.97	171,564	172,420	510	14 447	1,292	Manitoba .....	4
2.02	0.71	413,494	414,594	2,094	59 318	4,233	Saskatchewan .....	5
3.04	1.07	317,215	319,902	1,001	28 356	2,800	Alberta .....	6
							Colombie-Britannique .....	7
2.97	1.05	1,993,337	2,174,298	7,425	210 333	19,979	Canada .....	8
							Commercial:	
2.60	3.10		36	5	142	12	Nouveau-Brunswick .....	9
2.31	0.81		11,379	478	13 541	1,198	Québec .....	10
2.53	0.89		99,915	4,572	129 515	9,679	Ontario .....	11
2.29	0.81		13,845	344	9 745	655	Manitoba .....	12
2.14	0.75		20,853	160	4 532	296	Saskatchewan .....	13
1.31	0.46		42,952	2,065	58 497	2,569	Alberta .....	14
2.19	0.77		40,948	1,276	36 146	2,181	Colombie-Britannique .....	15
2.13	0.75		229,928	8,900	252 118	16,590	Canada .....	16
							Industriel:	
2.14	0.76		1,433	4,086	115 748	7,624	Nouveau-Brunswick .....	17
2.08	0.73		11,117	28,994	821 337	50,304	Québec .....	18
1.73	0.61		305	1,513	42 860	2,103	Ontario .....	19
1.37	0.48		2,434	3,722	105 436	3,974	Manitoba .....	20
0.98	0.35		3,039	20,736	587 406	18,396	Saskatchewan .....	21
1.52	0.54		317	4,188	118 637	5,228	Alberta .....	22
							Colombie-Britannique .....	23
1.58	0.56		18,665	63,239	1 791 424	87,629	Canada .....	24
							Total des ventes:	
3.00	1.06		536	6	170	16	Nouveau-Brunswick .....	25
2.31	0.81		176,938	4,982	141 130	10,358	Québec .....	26
2.29	0.81		1,067,226	36,494	1 033 796	68,979	Ontario .....	27
2.02	0.71		160,712	2,330	66 004	3,876	Manitoba .....	28
1.62	0.57		195,727	4,392	124 415	5,562	Saskatchewan .....	29
1.10	0.39		460,585	24,895	705 221	25,198	Alberta .....	30
1.89	0.67		361,167	6,465	183 139	10,209	Colombie-Britannique .....	31
1.79	0.63		2,422,891	79,564	2 253 875	124,198	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé				
Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
number - nombre	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars	
-	-	-	-	Domestique .....
-	-	-	-	Commercial .....
-	-	-	-	Industrial .....
-	-	-	-	Total .....

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	10	282	48	12	340	46
Québec .....	12,653	358 431	40,585	12,218	346 110	32,882
Ontario .....	100,948	2 859 640	288,509	94,196	2 668 369	233,640
Manitoba .....	16,326	462 480	37,164	15,323	434 068	29,936
Saskatchewan .....	17,100	484 406	32,475	17,799	504 207	29,592
Alberta .....	59,454	1 684 204	88,092	47,650	1 349 822	60,342
British Columbia — Colombie-Britannique	24,726	700 434	56,519	23,904	677 149	45,324
Canada .....	231,217	6 549 877	543,392	211,102	5 980 065	431,762
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	46	1 305	115	45	1 275	107
Québec .....	10,174	288 208	28,572	9,642	273 136	22,457
Ontario .....	114,478	3 242 915	263,971	105,818	2 997 596	211,977
Manitoba .....	14,408	408 148	30,257	13,066	370 132	23,021
Saskatchewan .....	6,864	194 443	11,525	7,061	200 021	10,012
Alberta .....	51,005	1 444 861	62,604	42,647	1 208 098	41,639
British Columbia — Colombie-Britannique	23,991	679 614	45,910	23,106	654 543	36,035
Canada .....	220,966	6 259 494	442,954	201,385	5 704 801	345,248
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	32,299	914 962	72,118	30,407	861 366	55,717
Ontario .....	241,193	6 832 475	477,472	249,768	7 075 388	415,291
Manitoba .....	13,308	376 987	22,625	12,833	363 531	17,326
Saskatchewan .....	38,378	1 087 165	56,375	41,873	1 186 171	44,551
Alberta .....	169,399	4 798 708	162,381	160,721	4 552 879	124,649
British Columbia — Colombie-Britannique	39,286	1 112 888	55,876	38,346	1 086 260	44,729
Canada .....	533,863	15 123 185	846,847	533,948	15 125 595	702,263
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	56	1 587	163	57	1 615	153
Québec .....	55,126	1 561 601	141,275	52,267	1 480 612	111,056
Ontario .....	456,619	12 935 030	1,029,952	449,782	12 741 353	860,908
Manitoba .....	44,042	1 247 615	90,046	41,222	1 167 731	70,283
Saskatchewan .....	62,342	1 766 014	100,375	66,733	1 890 399	84,155
Alberta .....	279,858	7 927 773	313,077	251,018	7 110 799	226,630
British Columbia — Colombie-Britannique	88,003	2 492 936	158,305	85,356	2 417 952	126,088
Canada .....	986,046	27 932 556	1,833,193	946,435	26 810 461	1,479,273

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities — Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) — Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
August — 1978 — Août			
Daily average — Moyenne journalière .....	4,722,322	2,432,322	5,632,065
Maximum(1) .....	5,069,609	...	...
Minimum(1) .....	4,165,934	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	2,113,226	...	...
August — 1977 — Août			
Daily average — Moyenne journalière .....	5,082,516	2,566,581	5,877,742
Maximum(1) .....	5,455,904	...	...
Minimum(1) .....	3,458,016	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	5,233,202	4,057,802	7,113,572
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Mcf. miles — Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 149,220,267	..	..
Ton-miles — Tonnes milliaires .....	'000,000 3,402	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) — Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,355,105	..	..
End of month (Mcf.) — À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,402,121	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	135,026,000	..
Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):			
August — 1978 — Août			
Daily average — Moyenne journalière .....	133 773	68 902	159 544
Maximum(1) .....	143 611	...	...
Minimum(1) .....	118 012	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	59 863	...	...
August — 1977 — Août			
Daily average — Moyenne journalière .....	143 977	72 706	166 504
Maximum(1) .....	154 554	...	...
Minimum(1) .....	97 958	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	148 245	114 949	201 512
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	92 156	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres .....	'000 6 802 838 416	..	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 4 967	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes) .....	519 960	..	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes) .....	521 292	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....	\$ ..	135,026,000	..

(1) Non-coincident. — Ne coïncident pas.



TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	7	—	8
Québec .....	360	493	4,437	5,290
Ontario .....	2,802	4,184	23,157	30,143
Manitoba .....	440	323	1,384	2,147
Saskatchewan .....	620	205	3,183	4,008
Alberta .....	2,423	2,393	22,122	26,938
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,155	1,438	4,772	7,365
Canada .....	7,801	9,043	59,055	75,899

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	7	—	8
Québec .....	380	520	4 679	5 579
Ontario .....	2 955	4 413	24 422	31 790
Manitoba .....	464	341	1 460	2 265
Saskatchewan .....	654	216	3 357	4 227
Alberta .....	2 555	2 524	23 330	28 409
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1 218	1 516	5 033	7 767
Canada .....	8 227	9 537	62 281	80 045



TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	197	882	19,581	2,437	43,613	66,710	597,983
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	29

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	208	930	20 650	2 570	45 995	70 353	630 642
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	31

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	76,236	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	80 400	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	87,807
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	87,931
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	5
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 129
Disposition — Total — Utilisation .....	—	87,807
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	2,832
Revenues — Recettes ..... \$	—	170,251

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	2 487 383
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	2 490 896
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	142
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 3 654
Disposition — Total — Utilisation .....	—	2 487 383
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	80
Revenues — Recettes ..... \$	—	170 251

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	198	5 609	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	408	11 558	—	—
Fort Frances .....	477	13 512	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	885	25 070	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	19,651	556 699	—	—
Sprague .....	7	198	—	—
Total .....	19,658	556 869	—	—
Alberta:				
Aden .....	436	12 351	—	—
Carway .....	1,898	53 766	—	—
Coutts .....	—	—	1	28
Total .....	2,334	66 117	1	28
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	27,842	788 675	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	14,593	413 388	—	—
Total .....	42,435	1 202 092	—	—
Canada:				
August — 1978 — Août .....	65,510	1 855 757	1	28
August — 1977 — Août .....	75,338	2 134 163	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	584,797	16 566 036	29	821
1977 .....	666,020	18 866 908	17	482
Value — Valeur:				
August — 1978 — Août .....	\$'000	164,219	1	
August — 1977 — Août .....	"	147,226	1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	1,399,699	38	
1977 .....	"	1,309,378	23	

(1) California, Nevada, Arizona.

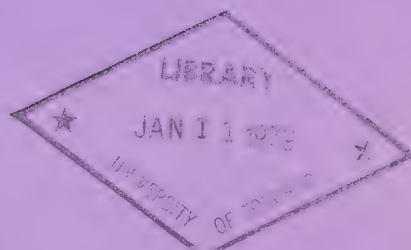


# Gas utilities

September 1978

# Services de gaz

Septembre 1978







## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

SEPTEMBER - 1978 - SEPTEMBRE

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

December - 1978 - Décembre  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 9

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

STATISTICAL TABLES



TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	6	—	883	—	2,946
4	Processing plants .....	—	—	—	—	374
5	Total .....	6	—	883	—	3,320
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	114	—	1,181
8	Total net receipts .....	6	—	997	—	4,501
9	Received from storage .....	—	—	739	—	243
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	1,736	—	4,744
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	6,832	60,539	83,507	86,548
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	8,569	—	1,168
13	Other gas utilities .....	—	6,368	54,202	3,314	4,188
14	Total gross receipts .....	6	13,200	125,046	86,821	96,648
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	441	3,548	538	1,102
16	Commercial .....	5	505	5,454	378	353
17	Industrial .....	—	4,872	25,075	1,353	3,899
18	Total sales .....	6	5,818	34,077	2,269	5,356
19	Exports .....	—	233	923	18,332	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	5	1,181	—
21	Total net deliveries .....	6	6,051	35,005	21,782	5,356
22	Delivered to storage .....	—	— 461	17,507	—	891
23	Line pack fluctuation .....	—	—	18	14	72
24	Gas used in system .....	—	—	1,438	665	1,428
25	Line losses and unaccounted for .....	—	1,242	1,475	507	38
26	Total demand on gas utilities .....	6	6,832	55,443	22,968	7,785
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	6,832	60,539	83,507
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	51,018	2,580	735
29	Other gas utilities .....	—	6,368	11,753	734	4,621
30	Total disposition .....	6	13,200	125,046	86,821	96,648

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		September — Septembre			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
5,149	733	5,882	5,322	Gisements .....	1
125,340	18,692	144,032	159,826	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
14,764	—	18,599	14,048	Gisements .....	3
8,128	65	8,567	14,363	Usines de traitement .....	4
153,381	19,490	177,080	193,559	Total .....	5
1	—	1	1	Importations .....	6
5	—	1,300	1,077	Autres arrivages(1,2) .....	7
153,387	19,490	178,381	194,637	Total des arrivages nets .....	8
—	—	982	1,770	Gaz provenant des stocks .....	9
153,387	19,490	179,363	196,407	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	32,261	...	...	Autres provinces .....	11
9,494	—	19,231	1,002	Distribution aux transports (primaire) .....	12
11,020	9,015	88,107	103,051	Autres services de gaz .....	13
173,901	60,766	286,701	300,460	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
3,033	1,564	10,227	10,363	Domestique .....	15
2,885	1,998	11,580	11,316	Commercial .....	16
21,604	4,943	61,746	64,157	Industriel .....	17
27,522	8,505	83,553	85,836	Total des ventes .....	18
2,363	42,132	63,983	75,458	Exportations .....	19
401	—	1,587	3,479	Autres livraisons(2) .....	20
30,286	50,637	149,123	164,773	Total des livraisons nettes .....	21
2,615	6	20,558	21,391	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
3	— 8	99	250	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
752	761	5,044	6,309	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
922	355	4,539	3,684	Fuites et autres pertes .....	25
34,578	51,751	179,363	196,407	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
118,809	—	...	...	Autres provinces .....	27
1,977	8,320	64,630	78,085	Distribution par transports (primaire) .....	28
18,537	695	42,708	25,968	Autres services de gaz .....	29
173,901	60,766	286,701	300,460	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	170	—	25 014	—	83 454
4	Processing plants .....	—	—	—	—	10 594
5	Total .....	170	—	25 014	—	94 048
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	3 229	—	33 455
8	Total net receipts .....	170	—	28 243	—	127 503
9	Received from storage .....	—	—	20 934	—	6 884
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	49 177	—	134 387
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	193 535	1 714 939	2 365 573	2 451 718
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	242 741	—	33 087
13	Other gas utilities .....	—	180 392	1 535 426	93 878	118 637
14	Total gross receipts .....	170	373 927	3 542 283	2 459 451	2 737 829
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	12 493	100 507	15 240	31 217
16	Commercial .....	142	14 306	154 500	10 708	10 057
17	Industrial .....	—	138 013	710 321	38 328	110 450
18	Total sales .....	170	164 812	965 328	64 276	151 724
19	Exports .....	—	6 601	26 146	519 306	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	142	33 455	—
21	Total net deliveries .....	170	171 413	991 616	617 037	151 724
22	Delivered to storage .....	—	— 13 059	495 935	—	25 240
23	Line pack fluctuation .....	—	—	510	397	2 040
24	Gas used in system .....	—	—	40 735	18 838	40 452
25	Line losses and unaccounted for .....	—	35 181	41 784	14 362	1 076
26	Total demand on gas utilities .....	170	193 535	1 570 580	650 634	220 532
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	193 536	1 714 939	2 365 573
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	1 445 230	73 086	20 821
29	Other gas utilities .....	—	180 392	332 937	20 792	130 903
30	Total disposition .....	170	373 927	3 542 283	2 459 451	2 737 829

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada		No	
		September - Septembre			
		1978	1977		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
145 860	20 764	166 624	150 761	Gisements .....	1
3 550 611	529 504	4 080 115	4 527 525	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
418 232	—	526 870	397 949	Gisements .....	3
230 249	1 841	242 684	406 873	Usines de traitement .....	4
4 344 952	552 109	5 016 293	5 483 108	Total .....	5
28	—	28	28	Importations .....	6
142	—	36 826	30 509	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 345 122	552 109	5 053 147	5 513 645	Total des arrivages nets .....	8
—	—	27 818	50 140	Gaz provenant des stocks .....	9
4 345 122	552 109	5 080 965	5 563 785	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	913 884	...	...	Autres provinces .....	11
268 944	—	544 772	28 384	Distribution aux transports (primaire) .....	12
312 173	255 375	2 495 881	2 919 212	Autres services de gaz .....	13
4 926 239	1 721 368	8 121 618	8 511 381	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
85 918	44 305	289 708	293 561	Domestique .....	15
81 726	56 592	328 038	320 558	Commercial .....	16
611 995	140 024	1 749 131	1 817 429	Industriel .....	17
779 639	240 928	2 366 877	2 431 548	Total des ventes .....	18
66 939	1 193 509	1 812 501	2 137 562	Exportations .....	19
11 359	—	44 956	98 553	Autres livraisons(2) .....	20
857 937	1 434 437	4 224 334	4 667 663	Total des livraisons nettes .....	21
74 078	170	582 364	605 961	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
85	— 227	2 805	7 082	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
21 303	21 557	142 885	178 720	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
26 118	10 056	128 577	104 359	Fuites et autres pertes .....	25
979 521	1 465 993	5 080 965	5 563 785	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
3 365 601	—	...	...	Autres provinces .....	27
56 004	235 688	1 830 829	2 211 979	Distribution par transports (primaire) .....	28
525 113	19 687	1 209 824	735 617	Autres services de gaz .....	29
4 926 239	1 721 368	8 121 618	8 511 381	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,275	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,613	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	- 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,578	- 9,416	- 5,679	- 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			NO
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<b>Arrivages</b>	
5,630	5,882				62,386	70,876	Par réseaux de transport:	
147,192	144,032				1,462,271	1,538,838	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
16,040	18,599				178,165	178,421	Par réseaux de distribu-	
8,129	8,567				90,400	94,310	tion:	
							Gisements .....	3
176,991	177,080				1,793,222	1,882,445	Usines de traitement ...	4
1	1						Total .....	5
1,652	1,300				30	18	Importations .....	6
					13,870	11,984	Autres arrivages(1,2) ....	7
178,644	178,381				1,807,122	1,894,447	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
3,346	982				105,577	106,959	Gaz provenant des stocks	9
181,990	179,363				1,912,699	2,001,406	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...	...				...	...	Transferts de:	
33,622	19,231				117,763	11,086	Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
78,535	88,107				1,003,776	1,094,141	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
294,147	286,701				3,034,238	3,106,633	Total des arrivages	14
							bruts.	
							<b>Utilisation</b>	
7,692	10,227				241,444	221,465	Ventes:	
8,939	11,580				232,546	212,701	Domestique .....	15
58,771	61,746				595,609	598,105	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
75,402	83,553				1,069,599	1,032,271	Total des ventes .....	18
65,510	63,983				648,780	741,478	Exportations .....	19
2,260	1,587				35,942	31,865	Autres livraisons(2) .....	20
143,172	149,123				1,754,321	1,805,614	Total des livraisons	21
							nettes.	
31,422	20,558				143,958	155,841	Livraisons à l'entrepôt de	22
89	99				228	1,226	stockage.	
5,036	5,044				54,088	68,761	Fluctuation du volume de	23
					- 39,896	- 30,036	gaz dans les réseaux.	24
2,271	4,539						Gaz consommé dans les ré-	
							seaux.	25
181,990	179,363				1,912,699	2,001,406	Fuites et autres pertes ..	
							Total de la demande de	26
							gaz.	
...	...				...	...	Transferts à:	
80,882	64,630				751,501	766,133	Autres provinces .....	27
31,275	42,708				370,038	339,094	Distribution par trans-	28
							ports (primaire).	
294,147	286,701				3,034,238	3,106,633	Autres services de gaz	29
							Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes							
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 706	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 881 230	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 997	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.





TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	6	-	883	2,946
4	Processing plants .....	-	-	-	374
5	Total .....	6	-	883	3,320
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	114	-
8	Total net receipts .....	6	-	997	3,320
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	243
10	Total supply of gas utilities .....	6	-	997	3,563
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	985	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	2,982
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	6	-	985	2,982
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	5	-
21	Total net deliveries .....	6	-	990	2,982
22	Delivered to storage .....	-	-	-	891
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	13
24	Gas used in system .....	-	-	-	50
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	7	- 373
26	Total demand on gas utilities .....	6	-	997	3,563

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
5,149	733	—	5,882	Gisements .....	1
125,340	18,692	—	144,032	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
14,764	—	—	18,599	Gisements .....	3
8,128	65	—	8,567	Usines de traitement .....	4
153,381	19,490	—	177,080	Total .....	5
—	—	1	1	Importations .....	6
5	—	1,181	1,300	Autres arrivages(1,2) .....	7
153,386	19,490	1,182	178,381	Total des arrivages nets .....	8
739	—	—	982	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
154,125	19,490	1,182	179,363	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
5,818	—	—	5,818	Québec .....	12
33,091	—	—	34,076	Ontario .....	13
2,269	—	—	2,269	Manitoba .....	14
2,374	—	—	5,356	Saskatchewan .....	15
27,522	—	1	27,523	Alberta .....	16
456	8,049	—	8,505	Colombie-Britannique .....	17
71,530	8,049	1	83,553	Total des ventes .....	18
53,320	10,663	—	63,983	Exportations .....	19
401	—	1,181	1,587	Autres livraisons(2) .....	20
125,251	18,712	1,182	149,123	Total des livraisons nettes .....	21
19,667	—	—	20,558	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
86	—	—	99	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,455	539	—	5,044	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
4,666	239	—	4,539	Fuites et autres pertes .....	25
154,125	19,490	1,182	179,363	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	170	—	25 014	83 454
4	Processing plants .....	—	—	—	10 594
5	Total .....	170	—	25 014	94 048
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	3 229	—
8	Total net receipts .....	170	—	28 243	94 048
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	6 884
10	Total supply of gas utilities .....	170	—	28 243	100 932
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	170	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	27 903	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	84 474
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	170	—	27 903	84 474
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	143	—
21	Total net deliveries .....	170	—	28 046	84 474
22	Delivered to storage .....	—	—	—	25 240
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	368
24	Gas used in system .....	—	—	—	1 416
25	Line losses and unaccounted for .....	—	—	197	— 10 566
26	Total demand on gas utilities .....	170	—	28 243	100 932

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
<u>Arrivages</u>					
Par réseaux de transport:					
145 860	20 764	—	166 624	Gisements .....	1
3 550 611	529 504	—	4 080 115	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
418 232	—	—	526 870	Gisements .....	3
230 249	1 841	—	242 684	Usines de traitement .....	4
4 344 952	552 109	—	5 016 293	Total .....	5
—	—	28	28	Importations .....	6
142	—	33 455	36 826	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 345 094	552 109	33 483	5 053 147	Total des arrivages nets .....	8
20 934	—	—	27 818	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 366 028	552 109	33 483	5 080 965	Total des arrivages de gaz .....	10
<u>Utilisation</u>					
Ventes:					
—	—	—	170	Nouveau-Brunswick .....	11
164 811	—	—	164 811	Québec .....	12
937 397	—	—	965 300	Ontario .....	13
64 276	—	—	64 276	Manitoba .....	14
67 250	—	—	151 724	Saskatchewan .....	15
779 640	—	28	779 668	Alberta .....	16
12 917	228 011	—	240 928	Colombie-Britannique .....	17
2 026 291	228 011	28	2 366 877	Total des ventes .....	18
1 510 441	302 060	—	1 812 501	Exportations .....	19
11 358	—	33 455	44 956	Autres livraisons(2) .....	20
3 548 090	530 071	33 483	4 224 334	Total des livraisons nettes .....	21
557 124	—	—	582 364	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
2 437	—	—	2 805	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
126 201	15 268	—	142 885	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
132 176	6 770	—	128 577	Fuites et autres pertes .....	25
4 366 028	552 109	33 483	5 080 965	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		September - 1978 - Septembre										
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	Revenue(1) - Recettes(1)	Sales per customer - Ventes par consommateur						
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes		
											number - nombre	millions of cubic feet - millions de pieds cubes
	Residential:											
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	5	2.0	56.2				
2	Quebec .....	160,096	160,646	441	12 493	1,806	2.7	77.8				
3	Ontario .....	874,292	991,148	3,548	100 507	12,728	3.6	101.4				
4	Manitoba .....	150,007	150,769	538	15 240	1,530	3.6	101.1				
5	Saskatchewan .....	179,388	180,283	1,102	31 217	2,530	6.1	173.2				
6	Alberta .....	439,259	441,864	3,033	85 918	6,336	6.9	194.4				
7	British Columbia .....	330,503	332,411	1,564	44 305	4,604	4.7	133.3				
8	Canada .....	2,133,680	2,257,619	10,227	289 708	29,539	4.5	128.3				
	Commercial:											
9	New Brunswick .....	34	5	5	142	13	136.3	4 176.5				
10	Quebec .....	11,583	505	14 306	1,500	43.6	1 235.1					
11	Ontario .....	104,277	5,454	154 500	13,925	52.3	1 481.6					
12	Manitoba .....	14,270	378	10 708	926	26.5	750.4					
13	Saskatchewan .....	21,391	355	10 057	634	16.6	470.2					
14	Alberta .....	47,234	2,885	81 726	4,034	61.1	1 730.2					
15	British Columbia .....	42,821	1,998	56 599	4,313	46.7	1 321.8					
16	Canada .....	241,610	11,580	328 038	25,345	47.9	1 357.7					
	Industrial:											
17	New Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-				
18	Quebec .....	1,426	4,872	138 013	10,337	3,416.3	96 783.3					
19	Ontario .....	11,188	25,075	710 321	52,221	2,241.2	63 489.5					
20	Manitoba .....	304	1,353	38 328	2,548	4,452.2	126 078.9					
21	Saskatchewan .....	2,622	3,899	110 450	5,416	1,487.2	42 124.3					
22	Alberta .....	1,812	21,604	611 995	25,450	11,923.0	337 745.6					
23	British Columbia .....	311	4,943	140 024	7,567	15,894.9	450 237.9					
24	Canada .....	17,663	61,746	1 749 131	103,539	3,495.8	99 028.0					
	Total sales:											
25	New Brunswick .....	532	6	170	18	11.3	319.5					
26	Quebec .....	173,655	5,818	164 812	13,643	33.5	949.1					
27	Ontario .....	1,106,613	34,077	965 328	78,874	30.8	872.3					
28	Manitoba .....	165,343	2,269	64 276	5,005	13.7	388.7					
29	Saskatchewan .....	204,296	5,356	151 724	8,580	26.2	742.7					
30	Alberta .....	490,910	27,522	779 639	35,820	56.1	1 588.2					
31	British Columbia .....	375,543	8,505	240 928	16,483	22.6	641.5					
32	Canada .....	2,516,892	83,553	2 366 877	158,423	33.2	940.4					

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
		number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	4,769	27,196	770	55,405
2	Commercial .....	1,765	76,956	2 180	110,318
3	Industrial .....	1	194	6	545
4	Total .....	6,535	104,346	2,956	166,268

(1) Reported revenue figures do not include sales tax and rebates.

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

September - 1977 - Septembre							
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes		
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total				
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	
Domestique:							
5.00	1.79	135	500	1	28	4	
4.09	1.44	103,299	165,302	512	14 504	1,794	
3.59	1.27	844,712	957,917	3,591	101 725	10,773	
2.85	1.00	146,078	146,863	490	13 881	1,281	
2.30	0.81	173,670	174,536	764	21 642	1,916	
2.09	0.74	414,498	415,772	3,174	89 913	5,563	
2.94	1.04	317,828	320,384	1,831	51 868	4,366	
2.89	1.02	2,000,220	2,181,274	10,363	293 561	25,697	
Canada							
Commercial:							
2.60	0.92	35	5	5	142	14	
2.97	1.05	11,489	534	534	15 127	1,372	
2.55	0.90	100,239	5,318	5,318	150 647	11,508	
2.45	0.87	13,893	424	424	12 011	927	
1.79	0.63	20,928	233	233	6 600	486	
1.40	0.49	43,499	3,226	3,226	91 386	3,825	
2.16	0.76	40,796	1,576	1,576	44 645	2,678	
2.19	0.77	230,879	11,316	11,316	320 558	20,810	
Canada							
Industriel:							
2.12	0.75	1,434	4,206	4,206	119 147	8,215	
2.08	0.74	11,081	29,712	29,712	841 677	52,461	
1.88	0.66	301	1,247	1,247	35 325	2,171	
1.39	0.49	2,445	4,125	4,125	116 852	4,778	
1.18	0.42	4,596	20,602	20,602	583 610	12,401	
1.53	0.54	312	4,265	4,265	120 818	5,253	
1.68	0.59	20,169	64,157	64,157	1 817 429	85,279	
Canada							
Total des ventes:							
3.60	1.06	535	6	6	170	18	
2.34	0.83	178,225	5,252	5,252	148 778	11,381	
2.31	0.82	1,069,237	38,621	38,621	1 094 049	74,742	
2.21	0.78	161,057	2,161	2,161	61 217	4,379	
1.60	0.57	197,909	5,122	5,122	145 094	7,180	
1.30	0.46	463,867	27,002	27,002	764 909	21,789	
1.94	0.68	361,492	7,672	7,672	217 331	12,297	
1.90	0.67	2,432,322	85,836	85,836	2 431 548	131,786	
Canada							

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé					No
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	-	Commercial.....	2
-	-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	-	Total .....	

(1) Les chiffres déclares pour le revenu n'incluent pas les taxes de ventes ni les rabais.



TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	11	310	53	13	368	50
Québec .....	13,094	370 924	42,391	12,730	360 614	34,676
Ontario .....	104,496	2 960 147	301,237	97,787	2 770 094	244,413
Manitoba .....	16,864	477 720	38,694	15,813	447 949	31,217
Saskatchewan .....	18,202	515 623	35,005	18,563	525 849	31,508
Alberta .....	62,487	1 770 122	94,428	50,824	1 439 735	65,905
British Columbia — Colombie-Britannique	26,290	744 739	61,123	25,735	729 017	49,690
Canada .....	241,444	6 839 585	572,931	221,465	6 273 626	457,459
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	51	1 447	128	50	1 417	121
Québec .....	10,679	302 514	30,072	10,176	288 263	23,829
Ontario .....	119,932	3 397 415	277,896	111,136	3 148 243	223,485
Manitoba .....	14,786	418 856	31,183	13,490	382 143	23,948
Saskatchewan .....	7,219	204 500	12,159	7,294	206 621	10,498
Alberta .....	53,890	1 526 587	66,638	45,873	1 299 484	45,464
British Columbia — Colombie-Britannique	25,989	736 213	50,223	24,682	699 188	38,713
Canada .....	232,546	6 587 532	468,299	212,701	6 025 359	366,058
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	37,171	1 052 975	82,455	34,613	980 513	63,932
Ontario .....	266,268	7 542 796	529,693	279,480	7 917 065	467,752
Manitoba .....	14,661	415 315	25,173	14,080	398 856	19,497
Saskatchewan .....	42,277	1 197 615	61,791	45,998	1 303 023	49,329
Alberta .....	191,003	5 410 703	187,831	181,323	5 136 489	137,050
British Columbia — Colombie-Britannique	44,229	1 252 912	63,443	42,611	1 207 078	49,982
Canada .....	595,609	16 872 316	950,386	598,105	16 943 024	787,542
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	62	1 757	181	63	1 785	171
Québec .....	60,944	1 726 413	154,918	57,519	1 629 390	122,437
Ontario .....	490,696	13 900 358	1,108,826	488,403	13 835 402	935,650
Manitoba .....	46,311	1 311 891	95,051	43,383	1 228 948	74,662
Saskatchewan .....	67,698	1 917 738	108,955	71,855	2 035 493	91,335
Alberta .....	307,380	8 707 412	348,897	278,020	7 875 708	248,419
British Columbia — Colombie-Britannique	96,508	2 733 864	174,788	93,028	2 635 283	138,385
Canada .....	1,069,599	30 299 433	1,991,616	1,032,271	29 242 009	1,611,059



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
September - 1978 - Septembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	4,287,100	2,785,100	5,656,033
Maximum(1) .....	5,188,063	...	...
Minimum(1) .....	4,116,529	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,132,767	...	...
September - 1977 - Septembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,118,100	2,861,200	6,205,467
Maximum(1) .....	5,699,357	...	...
Minimum(1) .....	3,977,382	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	5,140,092	3,932,349	6,978,967
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 143,715,097	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires .....	'000,000 3,277	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,402,121	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,491,804	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....			
\$	...	158,423,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
September - 1978 - Septembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	121 444	78 896	160 233
Maximum(1) .....	146 967	...	...
Minimum(1) .....	116 612	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	60 417	...	...
September - 1977 - Septembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	144 985	81 052	175 787
Maximum(1) .....	161 450	...	...
Minimum(1) .....	112 671	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	145 608	111 395	197 699
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres .....	'000 6 551 861 905	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 4 784	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	521 292	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	523 833	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....			
\$	...	158,423,000	..

(1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	7	—	8
Québec .....	443	507	4,886	5,836
Ontario .....	3,532	5,430	24,958	33,920
Manitoba .....	535	376	1,347	2,258
Saskatchewan .....	1,091	351	3,860	5,302
Alberta .....	3,158	3,010	23,001	29,169
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1,619	2,072	5,093	8,784
Canada .....	10,379	11,753	63,145	85,277

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	1	7	—	8
Québec .....	467	534	5 153	6 154
Ontario .....	3 725	5 726	26 321	35 772
Manitoba .....	565	397	1 421	2 383
Saskatchewan .....	1 151	371	4 072	5 594
Alberta .....	3 331	3 175	23 835	30 341
British Columbia — Colombie-Britannique .....	1 708	2 185	5 371	9 264
Canada .....	10 948	12 395	66 173	89 516

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	232	919	18,233	2,472	43,722	65,578	663,561
Imports — Importations ....	—	—	—	—	1	1	30

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	245	969	19 229	2 607	46 110	69 160	699 802
Imports — Importations ....	—	—	—	1	—	1	32

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	90,433	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	95 372	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	109,271
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	104,346
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	77
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	4,848
Disposition — Total — Utilisation .....	—	109,271
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	3,642
Revenues — Recettes ..... \$	—	166,268

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	3 095
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	2 956
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	2
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	137
Disposition — Total — Utilisation .....	—	3 095
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	103
Revenues — Recettes ..... \$	—	166 268

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	233	6 601	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	475	13 456	—	—
Fort Frances .....	448	12 690	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	923	26 146	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	18,325	519 108	—	—
Sprague .....	7	198	—	—
Total .....	18,332	519 306	—	—
Alberta:				
Aden .....	416	11 784	—	—
Carway .....	1,947	55 155	—	—
Coutts .....	—	—	1	28
Total .....	2,363	66 939	1	28
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	28,236	799 865	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	13,896	393 644	—	—
Total .....	42,132	1 193 509	—	—
Canada:				
September — 1978 — Septembre .....	63,983	1 812 501	1	28
September — 1977 — Septembre .....	75,458	2 137 562	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	648,780	18 378 537	30	850
1977 .....	741,478	21 004 470	18	1
Value — Valeur:				
September — 1978 — Septembre .....	\$'000 165,086		1	
September — 1977 — Septembre .....	" 158,216		2	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	" 1,564,785		39	
1977 .....	" 1,467,594		25	

(1) California, Nevada, Arizona.





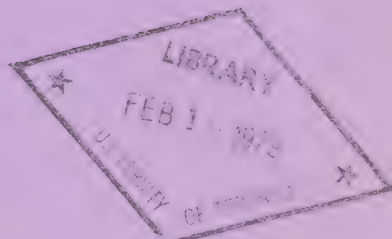


# Gas utilities

October 1978

# Services de gaz

Octobre 1978





## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

OCTOBER - 1978 - OCTOBRE

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

February - 1979 - Février  
5.3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 10

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux et de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

STATISTICAL TABLES



TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	6	—	1,027	—	3,807
4	Processing plants .....	—	—	—	—	970
5	Total .....	6	—	1,027	—	4,777
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	625	—	1,238
8	Total net receipts .....	6	—	1,652	—	6,015
9	Received from storage .....	—	—	2,089	—	360
10	Total supply of gas utilities .....	6	—	3,741	—	6,375
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	8,308	66,627	91,645	94,654
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	4,018	—	1,419
13	Other gas utilities .....	—	7,624	59,380	5,429	4,418
14	Total gross receipts .....	6	15,932	133,766	97,074	106,866
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	789	6,563	1,027	2,025
16	Commercial .....	5	883	8,462	790	727
17	Industrial .....	—	5,455	27,977	1,682	4,517
18	Total sales .....	6	7,127	43,002	3,499	7,269
19	Exports .....	—	331	1,058	18,258	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	9	1,223	—
21	Total net deliveries .....	6	7,458	44,069	22,980	7,269
22	Delivered to storage .....	—	— 53	10,416	—	587
23	Line pack fluctuation .....	—	—	— 5	78	— 7
24	Gas used in system .....	—	—	1,520	762	1,692
25	Line losses and unaccounted for .....	—	903	6,060	1,198	— 157
26	Total demand on gas utilities .....	6	8,308	62,060	25,018	9,384
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	8,308	66,627	91,645
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	—	—	1,697
29	Other gas utilities .....	—	7,624	63,398	5,429	4,140
30	Total disposition .....	6	15,932	133,766	97,074	106,866

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		October 1978	Octobre 1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
					</

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	174	—	29 097	—	107 830
4	Processing plants .....	—	—	—	—	27 482
5	Total .....	174	—	29 097	—	135 312
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	17 710	—	35 057
8	Total net receipts .....	174	—	46 807	—	170 369
9	Received from storage .....	—	—	59 181	—	10 205
10	Total supply of gas utilities .....	174	—	105 988	—	180 574
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	235 350	1 887 407	2 596 109	2 681 345
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	113 820	—	40 211
13	Other gas utilities .....	—	215 957	1 682 116	153 803	125 148
14	Total gross receipts .....	174	451 307	3 789 331	2 749 912	3 027 278
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	28	22 337	185 919	29 110	57 363
16	Commercial .....	143	25 010	239 702	22 366	20 586
17	Industrial .....	—	154 541	792 517	47 638	127 963
18	Total sales .....	171	201 888	1 218 138	99 114	205 912
19	Exports .....	—	9 378	29 961	517 200	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	257	34 643	—
21	Total net deliveries .....	171	211 266	1 248 356	650 957	205 912
22	Delivered to storage .....	—	— 1 492	295 066	—	16 640
23	Line pack fluctuation .....	—	—	— 143	2 223	— 197
24	Gas used in system .....	—	—	43 057	21 592	47 941
25	Line losses and unaccounted for .....	3	25 576	171 709	33 930	— 4 486
26	Total demand on gas utilities .....	174	235 350	1 758 045	708 702	265 810
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	235 350	1 887 407	2 596 109
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	—	—	48 067
29	Other gas utilities .....	—	215 957	1 795 936	153 803	117 292
30	Total disposition .....	174	451 307	3 789 331	2 749 912	3 027 278

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des Etat-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
1	By transport systems:							
2	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,263 <sup>r</sup>	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,601 <sup>r</sup>	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	- 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,566 <sup>r</sup>	- 9,416	- 5,679	- 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date			No
					Total cumulatif de l'année			
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
<u>Arrivages</u>								
5,630	5,882	6,359			68,745	77,976	Par réseaux de transport:	
147,192	144,032	160,357			1,622,628	1,713,522	Gisements .....	
							Usines de traitement ...	
16,040	18,599	21,215			199,380	201,414	Par réseaux de distribu-	
8,129	8,567	10,956			101,356	106,128	tion:	
							Gisements .....	3
176,991	177,080	198,887			1,992,109	2,099,040	Usines de traitement ...	4
1	1	3			33	20	Total .....	5
1,652	1,300	1,872			15,742	13,140	Importations .....	6
178,644	178,381	200,762			2,007,884	2,112,200	Autres arrivages(1,2) ....	7
3,346	982	2,487			108,064	109,439	Total des arrivages	8
181,990	179,363	203,249			2,115,948	2,221,639	nets de gaz.	
...	...	...					Gaz provenant des stocks	9
33,622	19,231	11,965			129,728	12,567	Total des arrivages de	10
78,535	88,107	103,107			1,106,883	1,209,363	gaz.	
294,147	286,701	318,321			3,352,559	3,443,569	Transferts de:	
							Autres provinces .....	11
							Distribution aux trans-	12
							ports (primaire).	
							Autres services de gaz	13
							Total des arrivages	14
							bruts.	
<u>Utilisation</u>								
7,692	10,227	16,424			257,868	239,506	Ventes:	
8,939	11,580	17,095			249,641	230,458	Domestique .....	15
58,771	61,746	70,294			665,903	667,328	Commercial .....	16
75,402	83,553	103,813			1,173,412	1,137,292	Industriel .....	17
65,510	63,983	66,676			715,444	825,254	Total des ventes .....	18
2,260	1,587	2,396			38,338	35,507	Exportations .....	19
143,172	149,123	172,885			1,927,194	1,998,053	Autres livraisons(2) .....	20
31,422	20,558	11,942					Total des livraisons	21
89	99	306			155,900	165,641	nettes.	
5,036	5,044	5,800			534	1,172	Livraisons à l'entrepôt de	22
2,271	4,539	12,316			59,888	76,855	stockage.	
181,990	179,363	203,249			- 27,568	- 20,082	Fluctuation du volume de	23
							gaz dans les réseaux.	
							Gaz consommé dans les ré-	24
							seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	25
					2,115,948	2,221,639	Total de la demande de	26
							gaz.	
...	...	...			...	...	Transferts à:	
80,882	64,630	14,466			765,967	852,997	Autres provinces .....	27
31,275	42,708	100,606			470,644	368,933	Distribution par trans-	28
294,147	286,701	318,321			3,352,559	3,443,569	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
							Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
1	By transport systems:							
2	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution by transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 366 <sup>r</sup>	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 880 890 <sup>r</sup>	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 657 <sup>r</sup>	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N°
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
							<u>Arrivages</u>	
159 486	166 624	180 148			1 947 408	2 208 892	Par réseaux de transport:	
4 169 631	4 080 115	4 542 553			45 965 530	48 540 377	Gisements .....	1
							Usines de traitement ...	
							Par réseaux de distribu-	
454 379	526 870	600 971			5 648 002	5 705 624	tion:	
230 277	242 684	310 351			2 871 185	3 006 377	Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
5 013 773	5 016 293	5 634 023			56 432 125	59 461 270	Total .....	5
28	28	85			934	567	Importations .....	6
46 798	36 826	53 005			445 912	372 228	Autres arrivages(1,2) ....	7
5 060 599	5 053 147	5 687 113			56 878 971	59 834 065	Total des arrivages	
							nets de gaz.	8
94 784	27 818	70 474			3 061 242	3 100 170	Gaz provenant des stocks	9
5 155 383	5 080 965	5 757 587			59 940 213	62 934 235	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...	...	...			...	...	Transferts de:	
952 438	544 772	338 965			3 674 935	355 996	Autres provinces .....	11
2 224 727	2 495 881	2 920 802			31 355 607	34 258 642	Distribution aux trans-	12
							ports (primaire).	
8 332 548	8 121 618	9 017 354			94 970 755	97 548 873	Autres services de gaz	13
							Total des arrivages	
							bruts.	14
							<u>Utilisation</u>	
217 897	289 708	465 297			7 304 882	6 784 689	Ventes:	
253 897	328 038	484 239			7 071 771	6 528 376	Domestique .....	15
1 664 856	1 749 131	1 991 264			18 863 580	18 903 962	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
2 135 976	2 366 877	2 940 800			33 240 233	32 217 027	Total des ventes .....	18
1 855 757	1 812 501	1 888 775			20 266 972	23 377 663	Exportations .....	19
64 021	44 956	67 883			1 086 044	1 005 837	Autres livraisons(2) ....	20
4 055 754	4 224 334	4 897 458			54 593 249	56 600 527	Total des livraisons	
							nettes.	21
890 116	582 364	338 315			4 416 334	4 692 252	Livraisons à l'entrepôt de	22
							stockage.	
2 521	2 805	8 692			15 152	33 200	Fluctuation du volume de	23
142 660	142 885	164 327			1 696 520	2 177 136	gaz dans les réseaux.	24
64 332	128 577	348 795			— 781 042	— 568 880	Gaz consommé dans les ré-	25
							seaux.	
5 155 383	5 080 965	5 757 587			59 940 213	62 934 235	Fuites et autres pertes ..	
							Total de la demande de	26
							gaz.	
...	...	...			...	...	Transferts à:	
2 291 213	1 830 829	409 764			21 698 167	24 163 563	Autres provinces .....	27
							Distribution par trans-	28
885 952	1 209 824	2 850 003			13 332 375	10 451 075	ports (primaire).	
							Autres services de gaz	29
8 332 548	8 121 618	9 017 354			94 970 755	97 548 873	Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	6	-	1,027	3,807
4	Processing plants .....	-	-	-	970
5	Total .....	6	-	1,027	4,777
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	625	-
8	Total net receipts .....	6	-	1,652	4,777
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	360
10	Total supply of gas utilities .....	6	-	1,652	5,137
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	1,460	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	4,892
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	6	-	1,460	4,892
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	9	-
21	Total net deliveries .....	6	-	1,469	4,892
22	Delivered to storage .....	-	-	-	587
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	9
24	Gas used in system .....	-	-	5	65
25	Line losses and unaccounted for .....	-	-	178	- 416
26	Total demand on gas utilities .....	6	-	1,652	5,137

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
5,693	666	—	6,359	Gisements .....	1
137,675	22,682	—	160,357	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
16,375	—	—	21,215	Gisements .....	3
9,902	84	—	10,956	Usines de traitement .....	4
169,645	23,432	—	198,887	Total .....	5
—	—	3	3	Importations .....	6
8	1	1,238	1,872	Autres arrivages(1,2) .....	7
169,653	23,433	1,241	200,762	Total des arrivages nets .....	8
2,127	—	—	2,487	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
171,780	23,433	1,241	203,249	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
7,127	—	—	7,127	Québec .....	12
41,542	—	—	43,002	Ontario .....	13
3,499	—	—	3,499	Manitoba .....	14
2,377	—	—	7,269	Saskatchewan .....	15
32,599	—	3	32,602	Alberta .....	16
660	9,648	—	10,308	Colombie-Britannique .....	17
87,804	9,648	3	103,813	Total des ventes .....	18
54,627	12,049	—	66,676	Exportations .....	19
1,149	—	1,238	2,396	Autres livraisons(2) .....	20
143,580	21,697	1,241	172,885	Total des livraisons nettes .....	21
11,353	2	—	11,942	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
244	53	—	306	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
4,997	733	—	5,800	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
11,606	948	—	12,316	Fuites et autres pertes .....	25
171,780	23,433	1,241	203,249	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	174	—	29 097	107 830
4	Processing plants .....	—	—	—	27 482
5	Total .....	174	—	29 097	135 312
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	17 710	—
8	Total net receipts .....	174	—	46 807	135 312
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	10 205
10	Total supply of gas utilities .....	174	—	46 807	145 517
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	171	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	41 350	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	138 572
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	171	—	41 350	138 572
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	—	—
21	Total net deliveries .....	171	—	257	—
22	Delivered to storage .....	—	—	—	16 640
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	267
24	Gas used in system .....	—	—	136	1 846
25	Line losses and unaccounted for .....	3	—	5 064	— 11 808
26	Total demand on gas utilities .....	174	—	46 807	145 517

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
161 275	18 873	—	180 148	Gisements .....	1
3 900 024	642 529	—	4 542 553	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
463 870	—	—	600 971	Gisements .....	3
280 489	2 380	—	310 351	Usines de traitement .....	4
4 805 658	663 782	—	5 634 023	Total .....	5
—	—	85	85	Importations .....	6
223	15	35 057	53 005	Autres arrivages(1,2) .....	7
4 805 881	663 797	35 142	5 687 113	Total des arrivages nets .....	8
60 269	—	—	70 474	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
4 866 150	663 797	35 142	5 757 587	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	171	Nouveau-Brunswick .....	11
201 888	—	—	201 888	Québec .....	12
1 176 788	—	—	1 218 138	Ontario .....	13
99 114	—	—	99 114	Manitoba .....	14
67 340	—	—	205 912	Saskatchewan .....	15
923 483	—	85	923 568	Alberta .....	16
18 709	273 300	—	292 009	Colombie-Britannique .....	17
2 487 322	273 300	85	2 940 800	Total des ventes .....	18
1 547 442	341 333	—	1 888 775	Exportations .....	19
32 569	—	35 057	67 883	Autres livraisons(2) .....	20
4 067 333	614 633	35 142	4 897 458	Total des livraisons nettes .....	21
321 609	66	—	338 315	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
6 920	1 505	—	8 692	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
141 578	20 767	—	164 327	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
328 710	26 826	—	348 795	Fuites et autres pertes .....	25
4 866 150	663 797	35 142	5 757 587	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.



TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		October - 1978 - Octobre						
		Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes	Sales per customer — Ventes par consommateur		
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	
								number — nombre
	Residential:							
1	New Brunswick .....	135	498	1	28	6	1.9	54.8
2	Quebec .....	101,269	159,978	789	22 337	2,990	4.9	139.6
3	Ontario .....	883,181	1,000,295	6,563	183 919	21,600	6.6	185.9
4	Manitoba .....	150,779	151,542	1,027	29 110	2,751	6.8	192.1
5	Saskatchewan .....	181,409	182,314	2,025	57 363	3,965	11.1	314.6
6	Alberta .....	445,167	447,772	4,193	118 788	7,835	9.4	265.3
7	British Columbia .....	331,221	333,196	1,826	51 752	4,960	5.5	155.3
8	Canada .....	2,093,161	2,275,595	16,424	465 297	44,107	7.2	204.5
	Commercial:							
9	New Brunswick .....	34	34	5	143	16	148.9	4 216.7
10	Quebec .....	11,459	11,459	883	25 010	2,426	77.0	2 182.5
11	Ontario .....	106,055	106,055	8,462	239 702	21,595	79.8	2 260.2
12	Manitoba .....	14,353	14,353	790	22 366	3,662	55.0	1 558.3
13	Saskatchewan .....	21,565	21,565	727	20 586	1,239	33.7	954.6
14	Alberta .....	47,320	47,320	4,111	116 468	5,597	86.9	2 461.3
15	British Columbia .....	43 171	43 171	2,117	59 964	4,579	49.0	1 389.0
16	Canada .....		243,957	17,095	484 239	39,114	70.1	1 984.9
	Industrial:							
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—
18	Quebec .....	1,415	1,415	5,455	154 541	12,941	3 855.4	109 216.0
19	Ontario .....	11,420	11,420	27,977	792 517	58,763	2 449.8	69 397.2
20	Manitoba .....	301	301	1,682	47 638	4,095	5 587.0	158 266.7
21	Saskatchewan .....	2,667	2,667	4,517	127 963	6 401	1 693.8	47 980.3
22	Alberta .....	1,781	1,781	24,298	688 312	26,395	13 642.9	386 475.1
23	British Columbia .....	303	303	6,365	180 293	8,093	21 005.0	595 026.3
24	Canada .....		17,887	70,294	1 991 264	116,688	3 929.9	111 324.7
	Total sales:							
25	New Brunswick .....	532	532	6	171	22	11.3	320.8
26	Quebec .....	172,852	172,852	7,127	201 888	18,357	41.2	1 168.0
27	Ontario .....	1,117,770	1,117,770	43,002	1 218 138	101,958	38.5	1 089.8
28	Manitoba .....	166,196	166,196	3,499	99 114	10,508	21.1	596.4
29	Saskatchewan .....	206,546	206,546	7,269	205 912	11,605	35.2	996.9
30	Alberta .....	496,873	496,873	32,602	923,568	39,827	65.6	1 858.8
31	British Columbia .....	376,670	376,670	10,308	292 009	17,632	27.4	775.2
32	Canada .....		2,537,439	103,813	2 940 800	199,909	40.9	1 159.0

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

		Liquefied petroleum gases including air mixtures — Pétrole liquéfiés — Mélange d'air et de gaz			
		Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
No.		number — nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars
1	Residential .....	4,217	39,177	1 109 800	73,873
2	Commercial .....	1,739	102,661	2 908 164	150,548
3	Industrial .....	—	—	—	—
4	Total .....	5,956	141,838	4 017 964	224,421



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

October - 1977 - Octobre								
Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes			
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number - nombre		millions of cubic feet  millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars		
Domestique:								
5.72	2.02	135	500	1	28	5	Nouveau-Brunswick .....	
3.79	1.34	104,030	166,224	939	26 600	3,002	Québec .....	
3.29	1.16	852,070	965,682	6,575	186 256	21,277	Ontario .....	
2.68	0.94	146,425	147,201	1,072	30 367	2,519	Manitoba .....	
1.96	0.69	175,636	176,512	1,424	40 339	3,057	Saskatchewan .....	
1.87	0.66	419,900	421,816	4,599	130 280	7,183	Alberta .....	
2.71	0.96	319,806	322,295	3,431	97 193	7,584	Colombie-Britannique .....	
2.69	0.95	2,018,002	2,200,230	18,041	511 063	44,627	Canada .....	
Commercial:								
3.19	1.13	33	33	5	142	13	Nouveau-Brunswick .....	
2.75	0.97	11,558	11,558	832	23 569	2,249	Québec .....	
2.55	0.90	101,812	101,812	8,236	233 308	17,916	Ontario .....	
4.64	1.64	13,946	13,946	899	25 467	1,908	Manitoba .....	
1.71	0.60	21,016	21,016	471	13 342	854	Saskatchewan .....	
1.36	0.48	43,915	43,915	4,888	138 466	5,656	Alberta .....	
2.16	0.76	40,260	40,260	2,426	68 723	4,089	Colombie-Britannique .....	
2.29	0.81	232,540	232,540	17,757	503 017	32,685	Canada .....	
Industriel:								
2.37	0.84	—	1,449	—	—	—	Nouveau-Brunswick .....	
2.10	0.74	—	11,219	5,124	145 152	10,977	Québec .....	
2.43	0.86	—	297	32,221	912 751	58,383	Ontario .....	
1.42	0.50	—	2,453	1,936	54 843	2,849	Manitoba .....	
1.09	0.38	—	3,559	4,355	123 368	5,830	Saskatchewan .....	
1.27	0.45	—	321	20,154	570 919	16,422	Alberta .....	
1.66	0.59	—	19,298	5,433	153 905	6,527	Colombie-Britannique .....	
3.60	1.27	533	533	6	170	18	Nouveau-Brunswick .....	
2.58	0.91	179,231	179,231	6,895	195 321	16,228	Québec .....	
2.37	0.84	1,078,713	1,078,713	47,032	1 332 315	97,576	Ontario .....	
3.00	1.06	161,444	161,444	3,907	110 677	7,276	Manitoba .....	
1.60	0.56	199,981	199,981	6,250	177 049	9,741	Saskatchewan .....	
1.22	0.43	469,290	469,290	29,641	839 665	29,261	Alberta .....	
1.71	0.60	362,876	362,876	11,290	319 821	18,200	Colombie-Britannique .....	
1.93	0.68	2,452,068	2,452,068	105,021	2 975 018	178,300	Canada .....	

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas — Gaz manufacturé				
Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	
number — nombre	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	cubic metres — mètres cubes	dollars	

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	12	338	59	14	396	55
Québec .....	13,883	393 261	45,381	13,669	387 214	37,678
Ontario .....	111,059	3 146 066	322,837	104,362	2 956 350	265,690
Manitoba .....	17,891	506 830	41,445	16,885	478 316	33,736
Saskatchewan .....	20,227	572 986	38,970	19,987	566 188	34,565
Alberta .....	66,680	1 888 910	102,263	55,423	1 570 015	73,088
British Columbia — Colombie-Britannique	28,116	796 491	66,083	29,166	826 210	57,274
Canada .....	257,868	7 304 882	617,038	239,506	6 784 689	502,086
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	56	1 590	144	55	1 559	134
Québec .....	11,562	327 524	32,498	11,008	311 832	26,078
Ontario .....	128,394	3 637 117	299,491	119,372	3 381 551	241,401
Manitoba .....	15,576	441 222	34,845	14,389	407 610	25,856
Saskatchewan .....	7,946	225 086	13,398	7,765	219 963	11,352
Alberta .....	58,001	1 643 055	72,235	50,761	1 437 950	51,120
British Columbia — Colombie-Britannique	28,106	796 177	54,802	27,108	767 911	42,802
Canada .....	249,641	7 071 771	507,413	230,458	6 528 376	398,743
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	42,626	1 207 516	95,396	39,737	1 125 665	74,909
Ontario .....	294,245	8 335 313	588,456	311,701	8 829 816	526,135
Manitoba .....	16,343	462 953	29,268	16,016	453 699	22,346
Saskatchewan .....	46,794	1 325 578	68,192	50,353	1 426 391	55,159
Alberta .....	215,301	6 099 015	214,226	201,477	5 707 408	153,472
British Columbia — Colombie-Britannique	50,594	1 433 205	71,536	48,044	1 360 983	56,509
Canada .....	665,903	18 863 580	1,067,074	667,328	18 903 962	888,530
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	68	1 928	203	69	1 955	189
Québec .....	68,071	1 928 301	173,275	64,414	1 824 711	138,665
Ontario .....	533,698	15 118 496	1,210,784	535,435	15 167 717	1,033,226
Manitoba .....	49,810	1 411 005	105,559	47,290	1 339 625	81,938
Saskatchewan .....	74,967	2 123 650	120,560	78,105	2 212 542	101,076
Alberta .....	339,982	9 630 980	388,724	307,661	8 715 373	277,680
British Columbia — Colombie-Britannique	106,816	3 025 873	192,420	104,318	2 955 104	156,585
Canada .....	1,173,412	33 240 233	2,191,525	1,137,292	32 217 027	1,789,359

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities — Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
<b>Daily sendouts (Mcf.) — Livraisons journalières (en milliers de pi<sup>3</sup>):</b>			
October — 1978 — Octobre			
Daily average — Moyenne journalière .....	4,970,123	3,348,806	5,962,839
Maximum(1) .....	5,854,783	...	...
Minimum(1) .....	4,085,463	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	2,150,839	...	...
October — 1977 — Octobre			
Daily average — Moyenne journalière .....	5,504,516	3,314,710	6,291,484
Maximum(1) .....	5,893,900	...	...
Minimum(1) .....	4,910,230	...	...
<b>Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:</b>			
Daily average — Moyenne journalière .....	4,873,171	3,859,908	6,852,391
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
<b>Commodity miles — Milles-marchandise:</b>			
Mcf. miles — Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> ..... '000	155,970,845	..	..
Ton-miles — Tonnes milliaires ..... '000,000	3,556	..	..
<b>Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:</b>			
Beginning of month (Mcf.) — Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,491,804	..	..
End of month (Mcf.) — À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,534,540	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation ..... \$	..	199,909,000	..
<b>Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):</b>			
October — 1978 — Octobre			
Daily average — Moyenne journalière .....	140 793	94 864	168 914
Maximum(1) .....	165 853	...	...
Minimum(1) .....	115 732	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	60 929	...	...
October — 1977 — Octobre			
Daily average — Moyenne journalière .....	155 931	93 899	178 224
Maximum(1) .....	166 961	...	...
Minimum(1) .....	139 096	...	...
<b>Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:</b>			
Daily average — Moyenne journalière .....	138 046	109 343	194 113
Maximum(1) .....	194 270	...	...
Minimum(1) .....	92 156	...	...
<b>Commodity miles — Milles-marchandise:</b>			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres ..... '000	7 110 592 130	..	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres ..... '000,000	5 192	..	..
<b>Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:</b>			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes) .....	523 833	..	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes) .....	525 043	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation ..... \$	..	199,909,000	..

1) Non-coincident. — Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential - Domestique	Commercial	Industrial - Industriel	Total
	millions of cubic feet - million de pieds cubes			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	1	8	-	9
Québec .....	791	885	5,472	7,148
Ontario .....	6,540	8,431	27,876	42,847
Manitoba .....	1,027	789	1,679	3,495
Saskatchewan .....	2,005	719	4,472	7,196
Alberta .....	4,292	4,205	24,936	33,433
British Columbia - Colombie-Britannique .....	1,900	2,204	6,594	10,698
Canada .....	16,556	17,241	71,029	104,826

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential - Domestique	Commercial	Industrial - Industriel	Total
	terajoules			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	2	8	-	10
Québec .....	834	934	5 770	7 538
Ontario .....	6 897	8 891	29 399	45 187
Manitoba .....	1 083	832	1 771	3 686
Saskatchewan .....	2 114	759	4 716	7 589
Alberta .....	4 527	4 434	26 299	35 260
British Columbia - Colombie-Britannique .....	2 004	2 324	6 954	11 282
Canada .....	17 461	18 182	74 909	110 552

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	330	535	18,203	2,474	45,785	67,327	730,888
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	33

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	348	564	19 197	2 609	48 286	71 004	770 806
Imports — Importations ....	—	—	—	3	—	3	35

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	113,470	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	3 214 360	—



TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas - Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz .....	-	140,429
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation .....	-	141,838
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux .....	-	213
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	-	- 1,642
Disposition - Total - Utilisation .....	-	140,409
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne .....	-	4,529
Revenues - Recettes ..... \$	-	224,421

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas - Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz .....	-	3 977 484
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation .....	-	4 017 964
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux .....	-	6 034
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	-	- 46 514
Disposition - Total - Utilisation .....	-	3 977 484
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne .....	-	128 297
Revenues - Recettes ..... \$	-	224 421



TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	331	9 378	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	537	15 205	—	—
Fort Frances .....	521	14 757	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,058	29 961	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	18,235	516 560	—	—
Sprague .....	23	640	—	—
Total .....	18,258	517 200	—	—
Alberta:				
Aden .....	616	17 466	—	—
Carway .....	1,817	51 456	—	—
Coutts .....	—	—	3	85
Total .....	2,433	68 922	3	85
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	29,391	832 579	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	15,205	430 735	—	—
Huntingdon .....	—	—	—	—
Total .....	44,596	1 263 314	—	—
Canada:				
October — 1978 — Octobre .....	66,676	1 888 775	3	85
October — 1977 — Octobre .....	83,776	2 373 193	2	56
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	715,444 <sup>r</sup>	20 266 972	33	935
1977 .....	825,254	23 377 663	20	567
Value — Valeur:				
October — 1978 — Octobre .....	\$'000	173,015	2	
October — 1977 — Octobre .....	"	200,546	4	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	"	1,737,091 <sup>r</sup>	41	
1977 .....	"	1,668,140	29	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

November 1978

# Services de gaz

Novembre 1978



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary  
Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières  
et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

NOVEMBER - 1978 - NOVEMBRE

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

March - 1979 - Mars  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 11

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en  $\text{pi}^3$  à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.





TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes				
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	-	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-	-
	By distribution systems:					
3	Fields .....	7	-	1,026	-	4,216
4	Processing plants .....	-	-	-	-	777
5	Total .....	7	-	1,026	-	4,993
6	Imports .....	-	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	936	-	1,198
8	Total net receipts .....	7	-	1,962	-	6,191
9	Received from storage .....	-	-	10,115	-	1,639
10	Total supply of gas utilities .....	7	-	12,077	-	7,830
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	-	9,672	65,432	95,382	100,984
12	Distribution to transport (primary) .....	-	-	1,072	-	1,868
13	Other gas utilities .....	-	8,669	65,762	8,504	7,102
14	Total gross receipts .....	7	18,341	144,343	103,886	117,784
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	1,395	10,230	2,007	4,019
16	Commercial .....	5	1,310	13,150	1,593	1,444
17	Industrial .....	-	6,048	31,100	2,100	5,126
18	Total sales .....	6	8,753	54,480	5,700	10,589
19	Exports .....	-	384	1,217	20,272	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	-	1,164	-
21	Total net deliveries .....	6	9,137	55,697	27,136	10,589
22	Delivered to storage .....	-	191	2,555	-	279
23	Line pack fluctuation .....	-	-	68	51	201
24	Gas used in system .....	-	-	1,295	842	1,969
25	Line losses and unaccounted for .....	1	344	8,222	1,921	394
26	Total demand on gas utilities .....	7	9,672	67,837	29,950	13,432
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	-	-	9,672	65,432	95,382
28	Distribution by transport (primary) .....	-	-	-	-	3,108
29	Other gas utilities .....	-	8,669	66,834	8,504	5,862
30	Total disposition .....	7	18,341	144,343	103,886	117,784

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			
		1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,720	601	7,321	7,258	Gisements .....	1
151,788	30,371	182,159	187,029	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
17,867	—	23,116	24,094	Gisements .....	3
12,442	123	13,342	12,007	Usines de traitement .....	4
188,817	31,095	225,938	230,388	Total .....	5
14	—	14	4	Importations .....	6
12	1	2,147	1,207	Autres arrivages(1,2) .....	7
188,843	31,096	228,099	231,599	Total des arrivages nets .....	8
230	—	11,984	7,197	Gaz provenant des stocks .....	9
189,073	31,096	240,083	238,796	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	40,130	...	...	Autres provinces .....	11
6,077	—	9,017	1,680	Distribution aux transports (primaire) .....	12
20,181	16,458	126,676	122,649	Autres services de gaz .....	13
215,331	87,684	375,776	363,125	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
7,240	3,064	27,956	27,253	Domestique .....	15
7,073	3,329	27,904	25,508	Commercial .....	16
23,135	8,202	75,711	71,894	Industriel .....	17
37,448	14,595	131,571	124,655	Total des ventes .....	18
2,643	53,325	77,841	85,193	Exportations .....	19
4,184	—	5,348	6,943	Autres livraisons(2) .....	20
44,275	67,920	214,760	216,791	Total des livraisons nettes .....	21
35	—	3,060	3,031	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
691	— 14	997	1,506	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
978	1,958	7,042	7,652	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
1,980	1,362	14,224	9,816	Fuites et autres pertes .....	25
47,959	71,226	240,083	238,796	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
141,114	—	...	...	Autres provinces .....	27
1,730	16,249	21,087	89,879	Distribution par transports (primaire) .....	28
24,528	209	114,606	34,450	Autres services de gaz .....	29
215,331	87,684	375,776	363,125	Total de l'utilisation .....	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	187	—	29 057	—	119 428
4	Processing plants .....	—	—	—	—	22 007
5	Total .....	187	—	29 057	—	141 435
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	26 525	—	33 934
8	Total net receipts .....	187	—	55 582	—	175 369
9	Received from storage .....	—	—	286 535	—	46 415
10	Total supply of gas utilities .....	187	—	342 117	—	221 784
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	273 999	1 853 554	2 701 957	2 860 671
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	30 367	—	52 905
13	Other gas utilities .....	—	245 565	1 862 882	240 920	201 181
14	Total gross receipts .....	187	519 564	4 088 920	2 942 877	3 336 541
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	34	39 517	289 794	56 865	113 838
16	Commercial .....	143	37 104	372 519	45 107	40 903
17	Industrial .....	—	171 335	880 990	59 487	145 216
18	Total sales .....	177	247 956	1 543 303	161 459	299 957
19	Exports .....	—	10 871	34 462	574 302	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	20	32 965	—
21	Total net deliveries .....	177	258 827	1 577 785	768 726	299 957
22	Delivered to storage .....	—	5 413	72 367	—	7 895
23	Line pack fluctuation .....	—	—	1 917	1 437	5 689
24	Gas used in system .....	—	—	36 699	23 847	55 769
25	Line losses and unaccounted for .....	10	9 759	232 904	54 393	11 188
26	Total demand on gas utilities .....	187	273 999	1 921 672	848 403	380 498
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	273 999	1 853 554	2 701 957
28	Distribution by transport (primary) .....	—	—	—	—	88 052
29	Other gas utilities .....	—	245 565	1 893 249	240 920	166 034
30	Total disposition .....	187	519 564	4 088 920	2 942 877	3 336 541

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
1	By transport systems:							
2	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,263 <sup>r</sup>	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,601 <sup>r</sup>	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	— 425	— 413	— 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	— 14,346	— 8,916	— 8,566 <sup>r</sup>	— 9,416	— 5,679	— 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			No
					1978	1977		
					millions of cubic feet — million de pieds cubes			
							<u>Arrivages</u>	
5,630	5,882	6,359	7,321		76,066	85,234	Par réseaux de transport:	1
147,192	144,032	160,357	182,159		1,804,787	1,900,551	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
							<u>Par réseaux de distribu-</u>	
16,040	18,599	21,215	23,116		222,496	225,508	tion:	3
8,129	8,567	10,956	13,342		114,698	118,135	Gisements .....	4
176,991	177,080	198,887	225,938		2,218,047	2,329,428	Usines de traitement ...	5
							Total .....	
1	1	3	14		47	24	Importations .....	6
1,652	1,300	1,872	2,147		17,889	14,347	Autres arrivages(1,2) ....	7
178,644	178,381	200,762	228,099		2,235,983	2,343,799	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
3,346	982	2,487	11,984		120,048	116,636	Gaz provenant des stocks	9
181,990	179,363	203,249	240,083		2,356,031	2,460,435	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...	...	...	...		...	...	Transferts de:	
33,622	19,231	11,965	9,017		138,745	14,247	Autres provinces .....	11
78,535	88,107	103,107	126,676		1,233,559	1,332,012	Distribution aux trans-	12
294,147	286,701	318,321	375,776		3,728,335	3,806,694	ports (primaire).	13
							Autres services de gaz	14
							Total des arrivages	
							bruts.	
							<u>Utilisation</u>	
7,692	10,227	16,424	27,956		285,824	266,759	Ventes:	
8,939	11,580	17,095	27,904		277,545	255,966	Domestique .....	15
58,771	61,746	70,294	75,711		741,614	739,222	Commercial .....	16
75,402	83,553	103,813	131,571		1,304,983	1,261,947	Industriel .....	17
65,510	63,983	66,676	77,841		793,285	910,447	Total des ventes .....	18
2,260	1,587	2,396	5,348		43,686	42,450	Exportations .....	19
143,172	149,123	172,885	214,760		2,141,954	2,214,844	Autres livraisons(2) .....	20
							Total des livraisons	21
							nettes.	
31,422	20,558	11,942	3,060		158,960	168,672	Livraisons à l'entrepôt de	22
89	99	306	997		1,531	2,678	stockage.	23
5,036	5,044	5,800	7,042		66,930	84,507	Fluctuation du volume de	24
2,271	4,539	12,316	14,224		- 13,344	- 10,266	gaz dans les réseaux.	25
181,990	179,363	203,249	240,083		2,356,031	2,460,435	Gaz consommé dans les ré-	
							seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	26
							Total de la demande de	
							gaz.	
...	...	...	...		...	...	Transferts à:	
80,882	64,630	14,466	21,087		787,054	942,876	Autres provinces .....	27
31,275	42,708	100,606	114,606		585,250	403,383	Distribution par trans-	28
294,147	286,701	318,321	375,776		3,728,335	3,806,694	ports (primaire).	29
							Autres services de gaz	30
							Total de l'utilisation	

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 366 <sup>r</sup>	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 880 890 <sup>r</sup>	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 657 <sup>r</sup>	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N <sup>o</sup>
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
								Arrivages
159 486	166 624	180 148	207 384		2 154 792	2 414 495	Par réseaux de transport:	1
4 169 631	4 080 115	4 542 553	5 160 164		51 125 694	53 838 505	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
454 379	526 870	600 971	654 824		6 302 826	6 388 155	Par réseaux de distribu-	
230 277	242 684	310 351	377 956		3 249 141	3 346 509	tion:	
							Gisements .....	3
							Usines de traitement ...	4
5 013 773	5 016 293	5 634 023	6 400 328		62 832 453	65 987 664	Total .....	5
28	28	85	397		1 331	680	Importations .....	6
46 798	36 826	53 005	60 828		506 740	406 420	Autres arrivages(1,2) ....	7
5 060 599	5 053 147	5 687 113	6 461 553		63 340 524	66 394 764	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
94 784	27 818	70 474	339 467		3 400 709	3 304 046	Gaz provenant des stocks	9
5 155 383	5 080 965	5 757 587	6 801 020		66 741 233	69 698 810	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...	...	...	...				Transferts de:	
952 438	544 772	338 965	255 419		3 930 354	403 587	Autres provinces .....	11
2 224 727	2 495 881	2 920 802	3 588 471		34 944 078	37 733 023	Distribution aux trans-	12
8 332 548	8 121 618	9 017 354	10 644 910		105 615 665	107 835 420	ports (primaire).	13
							Autres services de gaz	
							Total des arrivages	14
							bruts.	
								Utilisation
217 897	289 708	465 297	791 941		8 096 823	7 556 707	Ventes:	
253 897	328 038	484 239	790 454		7 862 225	7 250 963	Domestique .....	15
1 664 856	1 749 131	1 991 264	2 144 723		21 008 303	20 940 564	Commercial .....	16
							Industriel .....	17
2 135 976	2 366 877	2 940 800	3 727 118		36 967 351	35 748 234	Total des ventes .....	18
1 855 757	1 812 501	1 888 775	2 205 080		22 472 052	25 790 997	Exportations .....	19
64 021	44 956	67 883	151 498		1 237 542	1 202 517	Autres livraisons(2) .....	20
4 055 754	4 224 334	4 897 458	6 083 696		60 676 945	62 741 748	Total des livraisons	21
							nettes.	
890 116	582 364	338 315	86 672		4 503 006	4 778 114	Livraisons à l'entrepôt de	22
2 521	2 805	8 692	28 230		43 382	75 862	stockage.	
142 660	142 885	164 327	199 488		1 896 008	2 393 901	Fluctuation du volume de	23
64 332	128 577	348 795	402 934		- 378 108	- 290 815	gaz dans les réseaux.	24
							Gaz consommé dans les ré-	
							seaux.	25
5 155 383	5 080 965	5 757 587	6 801 020		66 741 233	69 698 810	Fuites et autres pertes ..	
							Total de la demande de	26
							gaz.	
...	...	...	...				Transferts à:	
2 291 213	1 830 829	409 764	597 379		22 295 546	26 709 641	Autres provinces .....	27
885 952	1 209 824	2 850 003	3 246 511		16 578 886	11 426 969	Distribution par trans-	28
8 332 548	8 121 618	9 017 354	10 644 910		105 615 665	107 835 420	ports (primaire).	29
							Autres services de gaz	
							Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	7	—	1,026	4,216
4	Processing plants .....	—	—	776	—
5	Total .....	7	—	1,026	4,992
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	936	—
8	Total net receipts .....	7	—	1,962	4,992
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	1,639
10	Total supply of gas utilities .....	7	—	1,962	6,631
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	1,665	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	5,845
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	6	—	1,665	5,845
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	1	—
21	Total net deliveries .....	6	—	1,666	5,845
22	Delivered to storage .....	—	—	—	279
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 19
24	Gas used in system .....	—	—	7	167
25	Line losses and unaccounted for .....	1	—	289	359
26	Total demand on gas utilities .....	7	—	1,962	6,631

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
6,720	601	—	7,321	Gisements .....	1
151,788	30,371	—	182,159	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
17,867	—	—	23,116	Gisements .....	3
12,442	124	—	13,342	Usines de traitement .....	4
188,817	31,096	—	225,938	Total .....	5
—	—	14	14	Importations .....	6
12	1	1,198	2,147	Autres arrivages(1,2) .....	7
188,829	31,097	1,212	228,099	Total des arrivages nets .....	8
10,345	—	—	11,984	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
199,174	31,097	1,212	240,083	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
8,753	—	—	8,753	Québec .....	12
52,815	—	—	54,480	Ontario .....	13
5,700	—	—	5,700	Manitoba .....	14
4,744	—	—	10,589	Saskatchewan .....	15
37,434	—	14	37,448	Alberta .....	16
995	13,600	—	14,595	Colombie-Britannique .....	17
110,441	13,600	14	131,571	Total des ventes .....	18
63,039	14,802	—	77,841	Exportations .....	19
4,149	—	1,198	5,348	Autres livraisons(2) .....	20
177,629	28,402	1,212	214,760	Total des livraisons nettes .....	21
2,781	—	—	3,060	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
1,030	— 14	—	997	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
5,373	1,495	—	7,042	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
12,361	1,214	—	14,224	Fuites et autres pertes .....	25
199,174	31,097	1,212	240,083	Total de la demande de gaz .....	26

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.  
(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.



TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	187	—	29 057	119 428
4	Processing plants .....	—	—	—	22 007
5	Total .....	187	—	29 057	141 435
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	26 525	—
8	Total net receipts .....	187	—	55 582	141 435
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	46 415
10	Total supply of gas utilities .....	187	—	55 582	187 850
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	176	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	47 165	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	165 568
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	176	—	47 165	165 568
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	20	—
21	Total net deliveries .....	176	—	47 185	165 568
22	Delivered to storage .....	—	—	—	7 896
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 540
24	Gas used in system .....	—	—	193	4 730
25	Line losses and unaccounted for .....	11	—	8 204	10 196
26	Total demand on gas utilities .....	187	—	55 582	187 850

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		Nº
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
190 355	17 029	—	207 384	Gisements .....	1
4 299 815	860 349	—	5 160 164	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
506 152	—	—	654 824	Gisements .....	3
352 460	3 489	—	377 956	Usines de traitement .....	4
5 348 782	880 867	—	6 400 328	Total .....	5
—	—	397	397	Importations .....	6
338	31	33 934	60 828	Autres arrivages(1,2) .....	7
5 349 120	880 898	34 331	6 461 553	Total des arrivages nets .....	8
293 049	3	—	339 467	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
5 642 169	880 901	34 331	6 801 020	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	176	Nouveau-Brunswick .....	11
247 956	—	—	247 956	Québec .....	12
1 496 138	—	—	1 543 303	Ontario .....	13
161 459	—	—	161 459	Manitoba .....	14
134 389	—	—	299 957	Saskatchewan .....	15
1 060 421	—	397	1 060 818	Alberta .....	16
28 181	385 268	—	413 449	Colombie-Britannique .....	17
3 128 544	385 268	397	3 727 118	Total des ventes .....	18
1 785 781	419 299	—	2 205 080	Exportations .....	19
117 544	—	33 934	151 498	Autres livraisons(2) .....	20
5 031 869	804 567	34 331	6 083 696	Total des livraisons nettes .....	21
78 776	—	—	86 672	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
29 164	— 394	—	28 230	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
152 216	42 349	—	199 488	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
350 144	34 379	—	402 934	Fuites et autres pertes .....	25
5 642 169	880 901	34 331	6 801 020	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

No.		November - 1978 - Novembre								
		Customers - Clients		Gas sold = Gaz vendu	Revenue = Recettes	Sales per customer = Ventes par consommateur				
		Space heating = Chauffage d'habitation	Total			thousands of cubic feet = milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres = milliers de mètres cubes	thousands of dollars = milliers de dollars	thousands of cubic feet = milliers de pieds cubes	cubic metres = mètres cubes
Residential:										
1	New Brunswick .....	498	498	1	34	11	2.4	67.4		
2	Quebec .....	103,415	163,231	1,395	39 517	4 935	8.5	246.1		
3	Ontario .....	892,265	1,008,689	10,230	289 794	32 361	10.1	287.3		
4	Manitoba .....	151,714	152,465	2,007	56 865	5 123	13.2	373.0		
5	Saskatchewan .....	182,916	183,829	4,019	113,838	7 140	21.9	619.3		
6	Alberta .....	449,297	451,903	7,240	205 096	11 958	16.0	453.8		
7	British Columbia .....	331,198	333,785	3,064	86 797	7 487	9.2	248.7		
8	Canada .....	2,111,303	2,294,400	27,956	791 941	69 015	12.2	345.2		
Commercial:										
9	New Brunswick .....	34	34	5	143	14	148.6	4 208.3		
10	Quebec .....	11,714	11,714	1,310	37 104	4 048	111.8	3 167.5		
11	Ontario .....	107,678	107,678	13,150	372 519	33 372	122.1	3 459.6		
12	Manitoba .....	14,517	14,517	1,593	45 107	3 881	109.7	3 107.2		
13	Saskatchewan .....	21,761	21,761	1,444	40 903	2 365	66.4	1 879.6		
14	Alberta .....	49,067	49,067	7,073	200 374	9 370	144.2	4 083.7		
15	British Columbia .....	43,448	43,448	3,329	94 304	7 111	76.6	2 170.5		
16	Canada .....	248,219	248,219	27,904	790 454	60 161	112.4	3 184.5		
Industrial:										
17	New Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—		
18	Quebec .....	1,398	6,048	171 335	14 050	4,326.4	122 557.4			
19	Ontario .....	11,588	31,100	880 990	68 871	2,683.8	76 026.1			
20	Manitoba .....	299	2,100	59 487	4 023	7,023.2	198 952.2			
21	Saskatchewan .....	2,649	5,126	145 216	7 208	1,935.2	54 819.1			
22	Alberta .....	1,487	23,135	655 348	25 129	15,557.8	440 718.2			
23	British Columbia .....	304	8,202	232 347	8 199	26,980.6	764 300.7			
24	Canada .....	17,725	75,711	2 144 723	127 480	4,271.4	120 999.9			
Total sales:										
25	New Brunswick .....	532	6	177	25	11.7	332.1			
26	Quebec .....	176,343	8,753	247 956	23 033	49.6	1 406.1			
27	Ontario .....	1,127,955	54,480	1 543 303	134 604	48.3	1 368.2			
28	Manitoba .....	167,281	5,700	161 459	13 027	34.1	965.2			
29	Saskatchewan .....	208,239	10,589	299 957	16 713	50.8	1 440.4			
30	Alberta .....	502,457	37,448	1 060 818	46 457	74.5	2 111.3			
31	British Columbia .....	377,537	14,595	413 448	22 797	38.7	1 095.1			
32	Canada .....	2,560,344	131,571	3 727 118	256 656	51.4	1 455.7			

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

		Liquefied petroleum gases including air mixtures Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
No.		Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
		number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	4,208	71,607	2 028 472	91,202
2	Commercial .....	1,741	166,211	4 708 399	195,625
3	Industrial .....	-	-	-	-
4	Total .....	5,949	237,818	6 736 871	286,827

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

November - 1977 - Novembre

Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes		No
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total	millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
dollars		number - nombre				thousands of dollars — milliers de dollars		
9.07	3.20	135	500	1	28	5	Domestique:	
3.54	1.25	104,751	167,245	1,271	36 005	3,966	Nouveau-Brunswick .....	1
3.16	1.12	861,046	974,613	9,651	273 392	26,105	Québec .....	2
2.55	0.90	146,855	147,628	1,734	49 120	3,922	Ontario .....	3
1.78	0.63	176,843	177,725	2,407	68 185	4,792	Manitoba .....	4
1.65	0.58	422,273	423,812	6,679	189 202	9,732	Saskatchewan .....	5
2.44	0.86	322,998	326,635	5,510	156 086	11,427	Alberta .....	6
							Colombie-Britannique .....	7
2.47	0.87	2,034,901	2,218,358	27,253	772 018	59,949	Canada .....	8
							Commercial:	
2.74	0.97	33	33	5	142	14	Nouveau-Brunswick .....	9
3.09	1.09	11,676	11,676	1,169	33 115	3,096	Québec .....	10
2.54	0.90	103,082	103,082	12,034	340 897	26,174	Ontario .....	11
2.44	0.86	14,004	14,004	1,463	41 444	3,066	Manitoba .....	12
1.64	0.58	21,259	21,259	862	24 419	1,469	Saskatchewan .....	13
1.32	0.47	44,530	44,530	6,696	189 683	7,626	Alberta .....	14
2.14	0.75	41,719	41,719	3,279	92 887	5,456	Colombie-Britannique .....	15
2.16	0.76	236,303	236,303	25,508	722 587	46,901	Canada .....	16
							Industriel:	
2.32	0.82	1,444	1,444	5,279	149 543	11,350	Nouveau-Brunswick .....	17
2.21	0.78	11,333	11,333	32,679	925 725	60,066	Québec .....	18
1.92	0.68	296	296	1,976	55 976	3,146	Ontario .....	19
1.41	0.50	2,469	2,469	5,948	168 494	7,483	Manitoba .....	20
1.09	0.38	2,563	2,563	20,708	586 613	18,307	Saskatchewan .....	21
1.00	0.35	313	313	5,304	150 251	6,572	Alberta .....	22
							Colombie-Britannique .....	23
1.68	0.59	18,418	18,418	71,694	2 036 602	106,924	Canada .....	24
							Total des ventes:	
3.95	1.39	533	533	6	170	19	Nouveau-Brunswick .....	25
1.63	0.93	180,365	180,365	7,719	218 663	18,412	Québec .....	26
2.47	0.87	1,089,228	1,089,228	54,364	1 540 014	112,345	Ontario .....	27
2.29	0.81	161,928	161,928	5,173	146 540	10,134	Manitoba .....	28
1.98	0.56	201,453	201,453	9,217	261 098	13,744	Saskatchewan .....	29
1.24	0.44	470,905	470,905	34,083	963 498	35,665	Alberta .....	30
1.56	0.55	368,667	368,667	14,093	399 224	23,455	Colombie-Britannique .....	31
1.95	0.69	2,473,079	2,473,079	124,655	3 531 207	213,774	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé				
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	
number - nombre	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars	
-	-	-	-	Domestique .....
-	-	-	-	Commercial.....
-	-	-	-	Industriel .....
-	-	-	-	Total .....

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 — Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 — Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars
<b>Residential — Domestique:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	13	372	70	15	424	60
Québec .....	15,278	432 778	50,316	14,940	423 219	41,644
Ontario .....	121,289	3 435 860	355,198	114,013	3 229 742	291,795
Manitoba .....	19,898	563 695	46,568	18,619	527 436	37,658
Saskatchewan .....	24,246	686 824	46,110	22,394	634 373	39,357
Alberta .....	73,920	2 094 006	114,221	62,102	1 759 217	82,820
British Columbia — Colombie-Britannique	31,180	883 288	73,570	34,676	982 296	68,701
Canada .....	285,824	8 096 823	686,053	266,759	7 556 707	562,035
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	61	1 733	158	60	1 701	148
Québec .....	12,872	364 628	36,546	12,177	344 947	29,174
Ontario .....	141,544	4 009 636	332,863	131,406	3 722 448	267,575
Manitoba .....	17,169	486 329	38,726	15,852	449 054	28,922
Saskatchewan .....	9,390	265 989	15,763	8,627	244 382	12,821
Alberta .....	65,074	1 843 429	81,605	57,457	1 627 633	58,746
British Columbia — Colombie-Britannique	31,435	890 481	61,913	30,387	860 798	48,258
Canada .....	277,545	7 862 225	567,574	255,966	7 250 963	445,644
<b>Industrial — Industriel:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—	—
Québec .....	48,674	1 378 851	109,446	45,016	1 275 208	86,259
Ontario .....	325,345	9 216 303	657,327	344,380	9 755 541	586,201
Manitoba .....	18,443	522 440	33,291	17,992	509 675	25,492
Saskatchewan .....	51,920	1 470 794	75,400	56,301	1 594 885	62,642
Alberta .....	238,436	6 754 363	239,355	222,185	6 294 021	171,779
British Columbia — Colombie-Britannique	58,796	1 665 552	79,735	53,348	1 511 234	63,081
Canada .....	741,614	21 008 303	1,194,554	739,222	20 940 564	995,454
<b>Sales — Total — Ventes:</b>						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	74	2 105	228	75	2 125	208
Québec .....	76,824	2 176 257	196,308	72,133	2 043 374	157,077
Ontario .....	588,178	16 661 799	1,345,387	589,799	16 707 731	1,145,571
Manitoba .....	55,510	1 572 464	118,586	52,463	1 486 165	92,072
Saskatchewan .....	85,556	2 423 607	137,272	87,322	2 473 640	114,820
Alberta .....	377,430	10 691 798	435,183	341 744	9 680 871	313,345
British Columbia — Colombie-Britannique	121,411	3 439 321	215,217	118,411	3 354 328	180,040
Canada .....	1,304,983	36 967 351	2,448,181	1,261,947	35 748 234	2,003,133

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities — Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) — Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
November — 1978 — Novembre			
Daily average — Moyenne journalière .....	3,297,600	4,385,700	7,260,667
Maximum(1) .....	6,607,881	...	...
Minimum(1) .....	4,854,773	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	2,594,715	...	...
November — 1977 — Novembre			
Daily average — Moyenne journalière .....	5,835,733	4,155,167	7,327,400
Maximum(1) .....	6,576,827	...	...
Minimum(1) .....	5,163,709	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	4,731,554	3,907,135	6,888,964
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Mcf. miles — Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 166,117,382	..	..
Ton-miles — Tonnes milliaires .....	'000,000 3,787	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) — Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,534,540	..	..
End of month (Mcf.) — À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	17,336,455	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....			
\$ ..	256,656,000	..	..
Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):			
November — 1978 — Novembre			
Daily average — Moyenne journalière .....	93 413 885	124 237 408	205 679 013
Maximum(1) .....	187 186 996	...	...
Minimum(1) .....	137 525 233	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1) .....	73 502 671	...	...
November — 1977 — Novembre			
Daily average — Moyenne journalière .....	165 313 711	117 706 906	207 569 415
Maximum(1) .....	186 307 303	...	...
Minimum(1) .....	146 276 722	...	...
Year-to-date — 1978 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière .....	134 034 705	110 680 695	19 516 862
Maximum(1) .....	194 269 805	...	...
Minimum(1) .....	92 155 563	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres .....	'000 7 573 165 030	..	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 5 529	..	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes) .....	525 043	..	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes) .....	491 104	..	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation .....			
\$ ..	256 656 000	..	..
1) Non-coincident. — Ne coïncident pas.			



TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	millions of cubic feet — million de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	8	—	10
Québec .....	1,399	1,314	6,065	8,778
Ontario .....	10,204	13,115	31,019	54,338
Manitoba .....	2,006	1,592	2,098	5,696
Saskatchewan .....	3,978	1,429	5,075	10,482
Alberta .....	7,677	7,582	24,392	39,651
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3,195	3,473	8,529	15,197
Canada .....	28,461	28,513	77,178	134,152

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	8	—	10
Québec .....	1 475	1 385	6 397	9 257
Ontario .....	10 761	13 831	32 713	57 305
Manitoba .....	2 116	1 678	2 213	6 007
Saskatchewan .....	4 196	1 508	5 352	11 056
Alberta .....	8 097	7 997	25 723	41 817
British Columbia — Colombie-Britannique .....	3 369	3 663	8 995	16 027
Canada .....	30 016	30 070	81 393	141 479



TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	383	1,213	20,212	2,679	54,571	79,058	809,946
Imports — Importations ....	—	—	—	14	—	14	47

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	404	1 279	21 316	2 825	57 552	83 376	854 182
Imports — Importations ....	—	—	—	15	—	15	50

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	209,887	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	221 350	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	249,019
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	237,818
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	91
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	11,110
Disposition — Total — Utilisation .....	—	249,019
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	8,301
Revenues — Recettes ..... \$	—	286,827

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	7 054 170
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	6 736 870
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	2 578
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	314 722
Disposition — Total — Utilisation .....	—	7 054 170
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	235 149
Revenues — Recettes ..... \$	—	286,827

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	384	10 871	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	578	16 373	—	—
Fort Frances .....	639	18 089	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,217	34 462	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	20,233	573 194	—	—
Sprague .....	39	1 108	—	—
Total .....	20,272	574 302	—	—
Alberta:				
Aden .....	847	24 007	—	—
Carway .....	1,796	50 865	—	—
Coutts .....	—	—	14	397
Total .....	2,643	74 871	14	397
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	33,393	945 953	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	19,932	564 621	—	—
Total .....	53,325	1 510 574	—	—
Canada:				
November — 1978 — Novembre .....	77,841	2 205 080	14	397
November — 1977 — Novembre .....	85,193	2 413 334	4	113
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	793,285	22 472 052	47	1 331
1977 .....	910,447	25 790 997	24	680
Value — Valeur:				
November — 1978 — Novembre .....	\$'000 200,123		8	
November — 1977 — Novembre .....	" 212,872		7	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	" 1,937,814		49	
1977 .....	" 1,880,041		36	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

December 1978

# Services de gaz

Décembre 1978



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Manufacturing and Primary Industries  
Division,  
Energy and Minerals Section,

Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Division des industries manufacturières et primaires,  
Section de l'énergie et des minéraux

Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

DECEMBER - 1978 - DÉCEMBRE

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

April - 1979 - Avril  
5-3301-509

Price—Prix: 30 cents  
\$3.00 a year—par année

Vol. 20—No. 12

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

### NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 p.s.i.a. and in cubic metres at 15°C and 101.325 kPa.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

### NOTA

Le gaz est mesuré en pi<sup>3</sup> à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètre cubes à une pression absolue de 101.325 kPa et à 15°C.



TABLE 1A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		millions of cubic feet — million de pieds cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	7	—	1,005	—	4,228
4	Processing plants .....	—	—	—	—	853
5	Total .....	7	—	1,005	—	5,081
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	668	—	1,245
8	Total net receipts .....	7	—	1,673	—	6,326
9	Received from storage .....	—	—	18,323	—	2,214
10	Total supply of gas utilities .....	7	—	19,996	—	8,540
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	10,775	72,732	106,284	113,939
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	11,768	—	1,203
13	Other gas utilities .....	—	9,512	71,579	10,597	7,686
14	Total gross receipts .....	7	20,287	176,075	116,881	131,368
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	1	2,251	16,890	3,653	4,668
16	Commercial .....	5	1,937	19,704	2,908	1,757
17	Industrial .....	—	5,824	34,421	2,125	6,530
18	Total sales .....	6	10,012	71,015	8,686	12,955
19	Exports .....	—	496	1,355	21,794	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	5	1,203	—
21	Total net deliveries .....	6	10,508	72,375	31,683	12,955
22	Delivered to storage .....	—	235	1,015	—	226
23	Line pack fluctuation .....	—	—	14	11	37
24	Gas used in system .....	—	—	1,568	982	2,293
25	Line losses and unaccounted for .....	1	32	6,981	876	684
26	Total demand on gas utilities .....	7	10,775	81,953	33,552	16,195
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	10,775	72,732	106,284
28	Distribution by transport (primary) .....	—	9,512	71,224	9,511	4,909
29	Other gas utilities .....	—	—	12,123	1,086	3,980
30	Total disposition .....	7	20,287	176,075	116,881	131,368

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		December 1978	Décembre 1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
7,961	1,579	9,540	7,988	Gisements .....	1
173,696	34,619	208,315	208,619	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
18,840	—	24,080	29,131	Gisements .....	3
13,383	144	14,380	15,495	Usines de traitement .....	4
213,880	36,342	256,315	261,233	Total .....	5
18	—	18	5	Importations .....	6
15	2	1,930	2,251	Autres arrivages(1,2) .....	7
213,913	36,344	258,263	263,489	Total des arrivages nets .....	8
20	444	21,001	26,189	Gaz provenant des stocks .....	9
213,933	36,788	279,264	289,678	Total des arrivages de gaz .....	10
				Transferts de:	
—	45,681	...	...	Autres provinces .....	11
13,409	—	26,380	2,780	Distribution aux transports (primaire) .....	12
21,458	18,442	139,274	147,016	Autres services de gaz .....	13
248,800	100,911	444,918	439,474	Total des arrivages bruts .....	14
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
10,733	4,981	43,177	47,120	Domestique .....	15
10,117	4,620	41,048	41,434	Commercial .....	16
27,526	8,013	84,439	80,849	Industriel .....	17
48,376	17,614	168,664	169,403	Total des ventes .....	18
2,981	61,207	87,833	89,285	Exportations .....	19
2,615	—	3,823	8,072	Autres livraisons(2) .....	20
53,972	78,821	260,320	266,760	Total des livraisons nettes .....	21
176	—	1,652	7,631	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
154	— 19	197	37	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
1,346	2,746	8,935	9,850	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 1,335	921	8,160	5,400	Fuites et autres pertes .....	25
54,313	82,469	279,264	289,678	Total de la demande de gaz .....	26
				Transferts à:	
159,620	—	...	...	Autres provinces .....	27
21,458	18,186	134,800	100,069	Distribution par transports (primaire) .....	28
13,409	256	30,854	49,727	Autres services de gaz .....	29
248,800	100,911	444,918	439,474	Total de l'utilisation .....	30

Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 1B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Province

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
	<u>Receipts</u>					
	By transport systems:					
1	Fields .....	—	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—	—
	By distribution systems:					
3	Fields .....	197	—	28 462	—	119 773
4	Processing plants .....	—	—	—	—	24 153
5	Total .....	197	—	28 462	—	143 926
6	Imports .....	—	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	18 932	—	35 257
8	Total net receipts .....	197	—	47 394	—	179 183
9	Received from storage .....	—	—	519 057	—	62 711
10	Total supply of gas utilities .....	197	—	566 451	—	241 894
	Transfers from:					
11	Other provinces .....	—	305 238	2 060 349	3 010 781	3 227 662
12	Distribution to transport (primary) .....	—	—	333 353	—	34 081
13	Other gas utilities .....	—	269 445	2 027 689	300 194	217 722
14	Total gross receipts .....	197	574 683	4 987 842	3 310 975	3 721 359
	<u>Disposition</u>					
	Sales:					
15	Residential .....	38	63 764	478 459	103 490	132 228
16	Commercial .....	155	54 875	558 178	82 367	49 755
17	Industrial .....	—	164 977	975 064	60 191	184 991
18	Total sales .....	193	283 616	2 011 701	246 048	366 974
19	Exports .....	—	14 061	38 379	617 376	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	139	34 081	—
21	Total net deliveries .....	193	297 677	2 050 219	897 505	366 974
22	Delivered to storage .....	—	6 647	28 765	—	6 397
23	Line pack fluctuation .....	—	—	401	301	1 051
24	Gas used in system .....	—	—	44 409	27 817	64 965
25	Line losses and unaccounted for .....	4	914	197 768	24 809	19 388
26	Total demand on gas utilities .....	197	305 238	2 321 562	950 432	458 775
	Transfers to:					
27	Other provinces .....	—	—	305 238	2 060 349	3 010 781
28	Distribution by transport (primary) .....	—	269 445	2 017 626	269 417	139 053
29	Other gas utilities .....	—	—	343 416	30 777	112 750
30	Total disposition .....	197	574 683	4 987 842	3 310 975	3 721 359

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada			No
		December 1978	Decembre 1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
Arrivages					
Par réseaux de transport:					
225 516	44 724	270 240	226 283	Gisements .....	1
4 920 429	980 688	5 901 117	5 909 726	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
533 706	—	682 138	825 218	Gisements .....	3
379 124	4 065	407 342	438 940	Usines de traitement .....	4
6 058 775	1 029 477	7 260 837	7 400 167	Total .....	5
513	—	513	142	Importations .....	6
437	47	54 673	63 765	Autres arrivages(1,2) .....	7
6 059 725	1 029 524	7 316 023	7 464 074	Total des arrivages nets .....	8
553	12 582	594 903	741 878	Gaz provenant des stocks .....	9
6 060 278	1 042 106	7 910 926	8 205 952	Total des arrivages de gaz .....	10
Transferts de:					
—	1 294 057	...	...	Autres provinces .....	11
379 854	—	747 288	78 751	Distribution aux transports (primaire) .....	12
607 870	522 416	3 945 336	4 164 646	Autres services de gaz .....	13
7 048 002	2 858 579	12 603 550	12 449 349	Total des arrivages bruts .....	14
Utilisation					
Ventes:					
304 040	141 101	1 223 120	1 334 808	Domestique .....	15
286 607	130 866	1 162 803	1 173 735	Commercial .....	16
779 752	227 005	2 391 980	2 290 278	Industriel .....	17
1 370 399	498 972	4 777 903	4 798 821	Total des ventes .....	18
84 435	1 733 855	2 488 106	2 529 251	Exportations .....	19
74 075	—	108 295	228 663	Autres livraisons(2) .....	20
1 528 909	2 232 827	7 374 304	7 556 735	Total des livraisons nettes .....	21
4 991	—	46 800	216 170	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
4 351	— 527	5 577	1 048	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
38 125	77 802	253 118	279 029	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
— 37 817	26 061	231 127	152 970	Fuites et autres pertes .....	25
1 538 559	2 336 163	7 910 926	8 205 952	Total de la demande de gaz .....	26
Transferts à:					
4 521 719	—	...	...	Autres provinces .....	27
607 870	515 190	3 818 601	2 834 739	Distribution par transports (primaire) .....	28
379 854	7 226	874 023	1 408 658	Autres services de gaz .....	29
7 048 002	2 858 579	12 603 550	12 449 349	Total de l'utilisation .....	30

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2A. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		millions of cubic feet — million de pieds cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	8,131	7,387	7,851	7,623	7,294	5,982	6,606
2	Processing plants .....	208,805	178,363	180,231	165,090	152,947	138,273	147,338
	By distribution systems:							
3	Fields .....	28,337	23,266	22,805	20,143	18,355	15,609	15,011
4	Processing plants .....	14,381	12,668	11,732	10,065	8,324	7,865	8,669
5	Total .....	259,654	221,684	222,619	202,921	186,920	167,729	177,624
6	Imports .....	6	11	4	3	2	1	1
7	Other receipts(1,2) .....	1,822	1,353	1,683	1,635	980	1,575	1,870
8	Total net receipts .....	261,482	223,048	224,306	204,559	187,902	169,305	179,495
9	Received from storage .....	35,753	30,317	24,066	5,459	3,687	1,326	641
10	Total supply of gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	2,735	2,123	24,807	21,087	545	536	13,077
13	Other gas utilities .....	171,942	131,492	107,956	92,118	109,658	123,330	100,638
14	Total gross receipts .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	55,521	53,587	44,520	30,514	19,635	11,339	8,409
16	Commercial .....	50,773	48,530	41,564	31,545	19,482	11,283	8,850
17	Industrial .....	84,888	73,444	75,804	65,853	62,442	56,409	56,252
18	Total sales .....	191,182	175,561	161,888	127,912	101,559	79,031	73,511
19	Exports .....	85,870	76,266	82,144	76,263	71,381	63,020	64,331
20	Other deliveries(2) .....	8,306	7,104	3,662	3,426	2,669	3,161	3,767
21	Total net deliveries .....	285,358	258,931	247,694	207,601	175,609	145,212	141,609
22	Delivered to storage .....	772	999	2,590	5,018	20,661	26,960	34,978
23	Line pack fluctuation .....	282	300	131	204	- 425	- 413	- 39
24	Gas used in system .....	9,441	7,481	6,873	5,761	5,160	4,551	4,741
25	Line losses and unaccounted for.	1,382	- 14,346	- 8,916	- 8,566	- 9,416	- 5,679	- 1,153
26	Total demand on gas utilities.	297,235	253,365	248,372	210,018	191,589	170,631	180,136
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	110,996	87,643	89,787	82,223	78,552	75,625	81,163
29	Other gas utilities .....	63,681	45,972	42,976	30,982	31,651	48,241	32,552
30	Total disposition .....	471,912	386,980	381,135	323,223	301,792	294,497	293,851

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date —			No
					Total cumulatif de l'année			
					1978	1977		
millions of cubic feet — million de pieds cubes								
							<u>Arrivages</u>	
5,630 147,192	5,882 144,032	6,359 160,357	7,321 182,159	9,540 208,315	85,606 2,013,102	93,222 2,109,170	Par réseaux de transport: Gisements ..... Usines de traitement ...	2
16,040 8,129	18,599 8,567	21,215 10,956	23,116 13,342	24,080 14,380	246,576 129,078	254,639 133,630	Par réseaux de distribu- tion: Gisements ..... Usines de traitement ...	3 4
176,991	177,080	198,887	225,938	256,315	2,474,362	2,590,661	Total .....	5
1 1,652	1 1,300	3 1,872	14 2,147	18 1,930	65 19,819	29 16,598	Importations ..... Autres arrivages(1,2) ....	6 7
178,644	178,381	200,762	228,099	258,263	2,494,246	2,607,288	Total des arrivages nets de gaz.	8
3,346	982	2,487	11,984	21,001	141,049	142,825	Gaz provenant des stocks	9
181,990	179,363	203,249	240,083	279,264	2,635,295	2,750,113	Total des arrivages de gaz.	10
33,622	19,231	11,965	9,017	26,380	165,125	17,027	Transferts de: Autres provinces ..... Distribution aux trans- ports (primaire). Autres services de gaz	11 12 13
78,535	88,107	103,107	126,676	139,274	1,372,833	1,479,028	Total des arrivages bruts.	14
294,147	286,701	318,321	375,776	444,918	4,173,253	4,246,168	<u>Utilisation</u>	
7,692 8,939 58,771	10,227 11,580 61,746	16,424 17,095 70,294	27,956 27,904 75,711	43,177 41,048 84,439	329,001 318,593 826,053	313,879 297,400 820,071	Ventes: Domestique ..... Commercial ..... Industriel .....	15 16 17
75,402	83,553	103,813	131,571	168,664	1,473,647	1,431,350	Total des ventes .....	18
65,510 2,260	63,983 1,587	66,676 2,396	77,841 5,348	87,833 3,823	881,118 47,509	999,732 50,522	Exportations ..... Autres livraisons(2) .....	19 20
143,172	149,123	172,885	214,760	260,320	2,402,274	2,481,604	Total des livraisons nettes.	21
31,422	20,558	11,942	3,060	1,652	160,612	176,303	Livraisons à l'entrepôt de stockage.	22
89	99	306	997	197	1,728	2,715	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux.	23
5,036	5,044	5,800	7,042	8,935	75,865	94,357	Gaz consommé dans les ré- seaux.	24
2,271	4,539	12,316	14,224	8,160	— 5,184	— 4,866	Fuites et autres pertes ..	25
181,990	179,363	203,249	240,083	279,264	2,635,295	2,750,113	Total de la demande de gaz.	26
80,882	64,630	14,466	21,087	134,800	921,854	1,042,945	Transferts à: Autres provinces ..... Distribution par trans- ports (primaire). Autres services de gaz	27 28 29
31,275	42,708	100,606	114,606	30,854	616,104	453,110	Total de l'utilisation	30
294,147	286,701	318,321	375,776	444,918	4,173,253	4,246,168		

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2B. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

No.		January — Janvier	February — Février	March — Mars	April — Avril	May — Mai	June — Juin	July — Juillet
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
	<u>Receipts</u>							
	By transport systems:							
1	Fields .....	230 333	209 258	222 402	215 943	206 623	169 457	187 134
2	Processing plants .....	5 914 994	5 052 638	5 105 555	4 676 644	4 332 658	3 916 975	4 173 767
	By distribution systems:							
3	Fields .....	802 726	659 075	646 016	570 608	519 958	442 170	425 229
4	Processing plants .....	407 382	358 857	332 342	285 120	235 801	222 798	245 573
5	Total .....	7 355 435	6 279 828	6 306 315	5 748 315	5 295 040	4 751 400	5 031 703
6	Imports .....	170	312	113	85	57	28	28
7	Other receipts(1,2) .....	51 613	38 327	47 676	46 316	27 761	44 616	52 974
8	Total net receipts .....	7 407 218	6 318 467	6 354 104	5 794 716	5 322 858	4 796 044	5 084 705
9	Received from storage .....	1 012 806	858 816	681 738	154 641	104 445	37 562	18 158
10	Total supply of gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers from:							
11	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
12	Distribution to transport (primary).	77 477	60 140	702 729	597 348	15 439	15 184	370 443
13	Other gas utilities .....	4 870 745	3 724 883	3 058 160	2 609 504	3 106 375	3 493 672	2 850 858
14	Total gross receipts .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164
	<u>Disposition</u>							
	Sales:							
15	Residential .....	1 572 791	1 518 005	1 261 156	864 396	556 216	321 209	238 207
16	Commercial .....	1 438 290	1 374 750	1 177 418	893 602	551 884	319 625	250 702
17	Industrial .....	2 404 694	2 080 509	2 147 363	1 865 474	1 768 846	1 597 945	1 593 498
18	Total sales .....	5 415 775	4 973 264	4 585 937	3 623 472	2 876 946	2 238 779	2 082 407
19	Exports .....	2 432 512	2 160 451	2 326 961	2 160 366	2 022 070	1 785 220	1 822 359
20	Other deliveries(2) .....	235 292	201 241	103 737	97 052	75 606	89 544	106 712
21	Total net deliveries .....	8 083 579	7 334 956	7 016 635	5 880 890	4 974 622	4 113 543	4 011 478
22	Delivered to storage .....	21 870	28 299	73 370	142 149	585 281	763 718	990 852
23	Line pack fluctuation .....	7 989	8 499	3 711	5 779	- 12 040	- 11 700	- 1 104
24	Gas used in system .....	267 441	211 920	194 696	163 196	146 174	128 920	134 301
25	Line losses and unaccounted for.	39 145	- 406 391	- 252 570	- 242 657	- 266 734	- 160 875	- 32 664
26	Total demand on gas utilities.	8 420 024	7 177 283	7 035 842	5 949 357	5 427 303	4 833 606	5 102 863
	Transfers to:							
27	Other provinces .....	...	...	...	...	...	...	...
28	Distribution by transport (primary).	3 144 278	2 482 737	2 543 472	2 329 200	2 225 208	2 142 293	2 299 173
29	Other gas utilities .....	1 803 944	1 302 286	1 217 417	877 652	896 606	1 366 563	922 128
30	Total disposition .....	13 368 246	10 962 306	10 796 731	9 156 209	8 549 117	8 342 462	8 324 164

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August — Août	September — Septembre	October — Octobre	November — Novembre	December — Décembre	Year-to-date — Total cumulatif de l'année			N°
					1978	1977		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
<u>Arrivages</u>								
159 486	166 624	180 148	207 384	270 240	2 425 032	2 640 778	Par réseaux de transport:	
4 169 631	4 080 115	4 542 553	5 160 164	5 901 117	57 026 811	59 748 230	Gisements .....	2
							Usines de traitement ...	
454 379	526 870	600 971	654 824	682 138	6 984 964	7 213 373	Par réseaux de distribu-	
230 277	242 684	310 351	377 956	407 342	3 656 483	3 785 449	tion:	3
							Gisements .....	4
5 013 773	5 016 293	5 634 023	6 400 328	7 260 837	70 093 290	73 387 830	Usines de traitement ...	
							Total .....	5
28	28	85	397	513	1 844	822	Importations .....	6
46 798	36 826	53 005	60 828	54 673	561 413	470 185	Autres arrivages(1,2) ....	7
5 060 599	5 053 147	5 687 113	6 461 553	7 316 023	70 656 547	73 858 837	Total des arrivages	8
							nets de gaz.	
94 784	27 818	70 474	339 467	594 903	3 995 612	4 045 924	Gaz provenant des stocks	9
5 155 383	5 080 965	5 757 587	6 801 020	7 910 926	74 652 159	77 904 761	Total des arrivages de	10
							gaz.	
...	...	...	...	...	...	...	Transferts de:	
952 438	544 772	338 965	255 419	747 288	4 677 642	482 338	Autres provinces .....	11
2 224 727	2 495 881	2 920 802	3 588 471	3 945 336	38 889 414	41 897 669	Distribution aux trans-	12
8 332 548	8 121 618	9 017 354	10 644 910	12 603 550	118 219 215	120 284 768	ports (primaire).	13
							Autres services de gaz	
							Total des arrivages	14
							bruts.	
<u>Utilisation</u>								
217 897	289 708	465 297	791 941	1 223 120	9 319 943	8 891 515	Ventes:	
253 223	328 038	484 239	790 454	1 162 803	9 025 028	8 424 698	Domestique .....	15
1 664 856	1 749 131	1 991 264	2 144 723	2 391 980	23 400 283	23 230 842	Commercial .....	16
2 135 976	2 366 877	2 940 800	3 727 118	4 777 903	41 745 254	40 547 055	Industriel .....	17
							Total des ventes .....	18
1 855 757	1 812 501	1 888 775	2 205 080	2 488 106	24 960 158	28 320 248	Exportations .....	19
64 021	44 956	67 883	151 498	108 295	1 345 837	1 431 178	Autres livraisons(2) .....	20
4 055 754	4 224 334	4 897 458	6 083 696	7 374 304	68 051 249	70 298 481	Total des livraisons	21
							nettes.	
890 116	582 364	338 315	86 672	46 800	4 549 806	4 994 283	Livraisons à l'entrepôt de	22
2 521	2 805	8 692	28 230	5 577	48 959	76 910	stockage.	23
142 660	142 885	164 327	199 488	253 118	2 149 126	2 672 930	Fluctuation du volume de	24
64 332	128 577	348 795	402 934	231 127	- 146 981	- 137 843	gaz dans les réseaux.	25
							Gaz consommé dans les ré-	
							seaux.	
							Fuites et autres pertes ..	
5 155 383	5 080 965	5 757 587	6 801 020	7 910 926	74 652 159	77 904 761	Total de la demande de	26
							gaz.	
...	...	...	...	...	...	...	Transferts à:	
2 291 213	1 830 829	409 764	597 379	3 818 601	26 114 147	29 544 379	Autres provinces .....	27
885 952	1 209 824	2 850 003	3 246 511	874 023	17 452 909	12 835 628	Distribution par trans-	28
8 332 548	8 121 618	9 017 354	10 644 910	12 603 550	118 219 215	120 284 768	ports (primaire).	29
							Autres services de gaz	
							Total de l'utilisation	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3A. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		millions of cubic feet - million de pieds cubes			
		New Brunswick - Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	-	-	-	-
2	Processing plants .....	-	-	-	-
	By distribution systems:				
3	Fields .....	7	-	1,005	4,228
4	Processing plants .....	-	-	-	853
5	Total .....	7	-	1,005	5,081
6	Imports .....	-	-	-	-
7	Other receipts(1,2) .....	-	-	668	-
8	Total net receipts .....	7	-	1,673	5,081
9	Received from storage(3) .....	-	-	-	2,214
10	Total supply of gas utilities .....	7	-	1,673	7,295
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	6	-	-	-
12	Quebec .....	-	-	-	-
13	Ontario .....	-	-	1,410	-
14	Manitoba .....	-	-	-	-
15	Saskatchewan .....	-	-	-	6,441
16	Alberta .....	-	-	-	-
17	British Columbia .....	-	-	-	-
18	Total sales .....	6	-	1,410	6,441
19	Exports .....	-	-	-	-
20	Other deliveries(2) .....	-	-	5	-
21	Total net deliveries .....	6	-	1,415	6,441
22	Delivered to storage .....	-	-	-	226
23	Line pack fluctuation .....	-	-	-	- 9
24	Gas used in system .....	-	-	13	92
25	Line losses and unaccounted for .....	1	-	245	545
26	Total demand on gas utilities .....	7	-	1,673	7,295

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3A. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		N <sup>o</sup>
millions of cubic feet — million de pieds cubes					
<u>Arrivages</u>					
Par réseaux de transport:					
7,961	1,579	—	9,540	Gisements .....	1
173,696	34,619	—	208,315	Usines de traitement .....	2
Par réseaux de distribution:					
18,840	—	—	24,080	Gisements .....	3
13,383	144	—	14,380	Usines de traitement .....	4
213,880	36,342	—	256,315	Total .....	5
—	—	18	18	Importations .....	6
15	2	1,245	1,930	Autres arrivages(1,2) .....	7
213,895	36,344	1,263	258,263	Total des arrivages nets .....	8
18,343	444	—	21,001	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
232,238	36,788	1,263	279,264	Total des arrivages de gaz .....	10
<u>Utilisation</u>					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick .....	11
10,012	—	—	10,012	Québec .....	12
69,605	—	—	71,015	Ontario .....	13
8,686	—	—	8,686	Manitoba .....	14
6,514	—	—	12,955	Saskatchewan .....	15
48,358	—	18	48,376	Alberta .....	16
1,333	16,281	—	17,614	Colombie-Britannique .....	17
144,508	16,281	18	168,664	Total des ventes .....	18
70,215	17,618	—	87,833	Exportations .....	19
2,573	—	1,245	3,823	Autres livraisons(2) .....	20
217,296	33,899	1,263	260,320	Total des livraisons nettes .....	21
1,426	—	—	1,652	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
225	— 19	—	197	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
6,833	1,997	—	8,935	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
6,458	911	—	8,160	Fuites et autres pertes .....	25
232,238	36,788	1,263	279,264	Total de la demande de gaz .....	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 3B. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.		New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
		thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
	<u>Receipts</u>				
	By transport systems:				
1	Fields .....	—	—	—	—
2	Processing plants .....	—	—	—	—
	By distribution systems:				
3	Fields .....	197	—	28 462	119 773
4	Processing plants .....	—	—	—	24 153
5	Total .....	197	—	28 462	143 926
6	Imports .....	—	—	—	—
7	Other receipts(1,2) .....	—	—	18 932	—
8	Total net receipts .....	197	—	47 394	143 926
9	Received from storage(3) .....	—	—	—	62 711
10	Total supply of gas utilities .....	197	—	47 394	206 637
	<u>Disposition</u>				
	Sales:				
11	New Brunswick .....	194	—	—	—
12	Quebec .....	—	—	—	—
13	Ontario .....	—	—	39 951	—
14	Manitoba .....	—	—	—	—
15	Saskatchewan .....	—	—	—	182 452
16	Alberta .....	—	—	—	—
17	British Columbia .....	—	—	—	—
18	Total sales .....	194	—	39 951	182 452
19	Exports .....	—	—	—	—
20	Other deliveries(2) .....	—	—	139	—
21	Total net deliveries .....	194	—	40 090	182 452
22	Delivered to storage .....	—	—	—	6 397
23	Line pack fluctuation .....	—	—	—	— 252
24	Gas used in system .....	—	—	361	2 615
25	Line losses and unaccounted for .....	3	—	6 943	15 425
26	Total demand on gas utilities .....	197	—	47 394	206 637

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3B. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Imports from United States — Importations des États-Unis	Total		No
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				<u>Arrivages</u>	
				Par réseaux de transport:	
225 516	44 724	—	270 240	Gisements .....	1
4 920 429	980 688	—	5 901 117	Usines de traitement .....	2
				Par réseaux de distribution:	
533 706	—	—	682 138	Gisements .....	3
379 124	4 065	—	407 342	Usines de traitement .....	4
6 058 775	1 029 477	—	7 260 837	Total .....	5
—	—	513	513	Importations .....	6
437	47	35 257	54 673	Autres arrivages(1,2) .....	7
6 059 212	1 029 524	35 770	7 316 023	Total des arrivages nets .....	8
519 610	12 582	—	594 903	Gaz provenant des stocks(3) .....	9
6 578 822	1 042 106	35 770	7 910 926	Total des arrivages de gaz .....	10
				<u>Utilisation</u>	
				Ventes:	
—	—	—	194	Nouveau-Brunswick .....	11
283 616	—	—	283 616	Québec .....	12
1 971 750	—	—	2 011 701	Ontario .....	13
246 048	—	—	246 048	Manitoba .....	14
184 522	—	—	366 974	Saskatchewan .....	15
1 369 885	—	513	1 370 398	Alberta .....	16
37 766	461 206	—	498 972	Colombie-Britannique .....	17
4 093 587	461 206	513	4 777 903	Total des ventes .....	18
1 989 030	499 076	—	2 488 106	Exportations .....	19
72 899	—	35 257	108 295	Autres livraisons(2) .....	20
6 155 516	960 282	35 770	7 374 304	Total des livraisons nettes .....	21
40 403	—	—	46 800	Livraison à l'entrepôt de stockage .....	22
6 356	— 527	—	5 577	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux .....	23
193 567	56 575	—	253 118	Gaz consommé dans les réseaux .....	24
182 980	25 776	—	231 127	Fuites et autres pertes .....	25
6 578 822	1 042 106	35 770	7 910 926	Total de la demande de gaz .....	26

- 1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.  
3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

		December - 1978 - Décembre						
		Customers - Clients					Sales per customer - Ventes par consommateur	
		Space heating - Chauffage d'habitation	Total	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
No.		number - nombre		millions of cubic feet - millions de pieds cubes	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
Residential:								
1	New Brunswick .....	498	498	1	38	8	2.7	76.0
2	Quebec .....	103,258	162,550	2,251	63 764	7,595	13.8	392.3
3	Ontario .....	898,154	1,015,134	16,890	478 459	52,623	16.6	471.3
4	Manitoba .....	152,843	153,592	3,653	103 490	9,133	23.8	673.8
5	Saskatchewan .....	184,341	185,261	4,668	132 228	8,190	25.2	713.7
6	Alberta .....	452,306	454,915	10,733	304 040	16,843	23.6	668.3
7	British Columbia .....	333,808	336,451	4,981	141 101	11,281	14.8	419.4
8	Canada .....	2,125,208	2,308,401	43,177	1 223 120	105,673	18.7	529.9
Commercial:								
9	New Brunswick .....		34	5	155	21	161.1	4 564.1
10	Quebec .....		11,774	1,937	54 875	5,913	164.5	4 660.7
11	Ontario .....		109,119	19,704	558 178	50,265	180.6	5 115.3
12	Manitoba .....		14,589	2,908	82 367	6,886	199.3	5 645.8
13	Saskatchewan .....		22,178	1,757	49 755	2,860	79.2	2 243.4
14	Alberta .....		50,336	10,117	286 607	13,120	201.0	5 693.9
15	British Columbia .....		44,265	4,620	130 866	9,667	104.4	2 956.4
16	Canada .....		252,295	41,048	1 162 803	88,732	162.7	4 608.9
Industrial:								
17	New Brunswick .....		-	-	-	-	-	-
18	Quebec .....		1,408	5,824	164 977	13,922	4,136.3	117 171.2
19	Ontario .....		11,664	34,421	975 064	75,216	2,951.0	83 596.0
20	Manitoba .....		300	2,125	60 191	4,201	7,082.7	200 636.9
21	Saskatchewan .....		2,673	6,530	184 991	8,278	2,443.1	69 207.3
22	Alberta .....		1,495	27,526	779 752	30,329	18,412.0	521 573.3
23	British Columbia .....		305	8,013	227 005	8,881	26,273.7	744 278.0
24	Canada .....		17,845	84,439	2 391 980	140,827	4,731.8	134 042.0
Total sales:								
25	New Brunswick .....		532	6	193	29	12.8	362.8
26	Quebec .....		175,732	10,012	283 616	27,430	57.0	1 613.9
27	Ontario .....		1,135,917	71,015	2 011 701	178,104	62.5	1 771.0
28	Manitoba .....		168,481	8,686	246 048	20,220	51.6	1 460.4
29	Saskatchewan .....		210,112	12,955	366 974	19,328	61.7	1 746.6
30	Alberta .....		506,746	48,376	1 370 399	60,292	95.5	2 704.3
31	British Columbia .....		381,021	17,614	498 972	29,829	46.2	1 309.6
32	Canada .....		2,578,541	168,664	4 777 903	335,232	65.4	1 852.9

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

No.		Liquefied petroleum gases including air mixtures Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz			
		Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
		number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars
1	Residential .....	7,172	80,927	2 292 487	97,934
2	Commercial .....	1,750	210,452	5 961 651	274,557
3	Industrial .....	-	-	-	-
4	Total .....	8,922	291,379	8 254 138	372,491

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

December - 1977 - Décembre								
Revenue per thousand cubic feet — Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres — Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes		N
		Space heating — Chauffage d'habitation	Total					
dollars		number - nombre		millions of cubic feet — millions de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	thousands of dollars — milliers de dollars		
6.25	2.20	135	500	1	28	6	Domestique:	
3.37	1.19	105,110	167,527	2,244	63 568	6,541	Nouveau-Brunswick .....	1
3.12	1.10	868,113	982,237	17,713	501 771	47,468	Québec .....	2
2.50	0.88	147,353	148,118	3,477	98 496	7,641	Ontario .....	3
1.75	0.62	174,785	179,163	5,470	154 953	9,483	Manitoba .....	4
1.57	0.55	428,664	430,505	11,474	325 034	15,549	Saskatchewan .....	5
2.26	0.80	323,966	326,699	6,741	190 958	12,858	Alberta .....	6
							Colombie-Britannique .....	7
2.45	0.86	2,048,126	2,234,749	47,120	1 334 808	99,546	Canada .....	8
3.78	1.33	33	33	6	170	16	Commercial:	
3.05	1.08	11,764	11,764	1,919	54 361	5,034	Nouveau-Brunswick .....	9
2.55	0.90	104,280	104,280	19,567	554 291	43,015	Québec .....	10
2.37	0.84	14,060	14,060	2,899	82 122	6,060	Ontario .....	11
1.63	0.57	21,712	21,712	2,038	57 732	3,263	Manitoba .....	12
1.30	0.46	44,870	44,870	10,544	298 689	12,201	Saskatchewan .....	13
2.09	0.74	42,121	42,121	4,461	126 370	7,293	Alberta .....	14
							Colombie-Britannique .....	15
2.16	0.76	238,840	238,840	41,434	1 173 735	76,882	Canada .....	16
—	—	—	—	—	—	—	Industriel:	
2.39	0.84	1,443	1,443	5,239	148 410	11,529	Nouveau-Brunswick .....	17
2.19	0.77	11,441	11,441	37,390	1 059 178	69,706	Québec .....	18
1.98	0.70	297	297	1,836	52 010	3,039	Ontario .....	19
1.27	0.45	2,501	2,501	6,943	196 680	13,159	Manitoba .....	20
1.10	0.39	1,121	1,121	24,532	694 939	20,100	Saskatchewan .....	21
1.11	0.39	310	310	4,909	139 061	6,126	Alberta .....	22
							Colombie-Britannique .....	23
1.67	0.59	17,113	17,113	80,849	2 290 278	123,659	Canada .....	24
4.26	1.50	533	533	7	198	22	Total des ventes:	
2.74	0.97	180,734	180,734	9,402	266 339	23,104	Nouveau-Brunswick .....	25
2.51	0.89	1,097,958	1,097,958	74,670	2 115 240	160,189	Québec .....	26
2.33	0.82	162,475	162,475	8,212	232 628	16,740	Ontario .....	27
1.49	0.53	203,376	203,376	14,451	409 365	25,905	Manitoba .....	28
1.25	0.44	476,496	476,496	46,550	1 318 662	47,850	Saskatchewan .....	29
1.69	0.60	369,130	369,130	16,111	456 389	26,277	Alberta .....	30
							Colombie-Britannique .....	31
1.99	0.70	2,490,702	2,490,702	169,403	4 798 821	300,087	Canada .....	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé				No
Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	
number - nombre	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	dollars	
-	-	-	Domestique .....	1
-	-	-	Commercial.....	2
-	-	-	Industriel .....	3
-	-	-	Total .....	4



TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1978 and 1977

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1978 et 1977

	Year-to-date, 1978 Cumulatif de l'année 1978			Year-to-date, 1977 Cumulatif de l'année 1977		
	Gas sold Gaz vendu	Revenue Recettes	Revenue Recettes	Gas sold Gaz vendu	Revenue Recettes	Revenue Recettes
	millions of cubic feet million de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars	millions of cubic feet million de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	14	410	78	16	452	66
Québec .....	17,529	496 542	57,911	17,184	486 787	48,185
Ontario .....	138,179	3 914 319	407,821	131,726	3 731 513	339,263
Manitoba .....	23,551	667 185	55,701	22,096	625 932	45,299
Saskatchewan .....	28,914	819 052	54,300	27,864	789 326	48,840
Alberta .....	84,653	2 398 046	131,064	73,576	2 084 251	98,369
British Columbia - Colombie-Britannique	36,161	1 024 389	84,851	41,417	1 173 254	81,559
Canada .....	329,001	9 319 943	791,726	313,879	8 891 515	661,581
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	66	1 888	179	66	1 871	164
Québec .....	14,809	419 503	42,459	14,096	399 308	34,208
Ontario .....	161,248	4 567 814	383,128	150,973	4 276 739	310,590
Manitoba .....	20,077	568 696	45,612	18,751	531 176	34,982
Saskatchewan .....	11,147	315 744	18,623	10,665	302 114	16,084
Alberta .....	75,191	2 130 036	94,725	68,001	1 926 322	70,947
British Columbia - Colombie-Britannique	36,055	1 021 347	71,580	34,848	987 168	55,551
Canada .....	318,593	9 025 028	656,306	297,400	8 424 698	522,526
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	-	-	-	-	-	-
Québec .....	54,498	1 543 828	123,368	50,255	1 423 618	97,788
Ontario .....	359,766	10 191 367	732,543	381,770	10 814 719	655,907
Manitoba .....	20,568	582 631	37,492	19,828	561 685	28,531
Saskatchewan .....	58,450	1 655 785	83,678	63,244	1 791 565	75,801
Alberta .....	265,962	7 534 115	269,684	246,717	6 988 960	191,879
British Columbia - Colombie-Britannique	66,809	1 892 557	88,616	58,257	1 650 295	69,207
Canada .....	826,053	23 400 283	1,335,381	820,071	23 230 842	1,119,113
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	80	2 298	257	82	2 323	230
Québec .....	86,836	2 459 873	223,738	81,535	2 309 713	180,181
Ontario .....	659,193	18 673 500	1,523,492	664,469	18 822 971	1,305,760
Manitoba .....	64,196	1 818 512	138,805	60,675	1 718 793	108,812
Saskatchewan .....	98,511	2 790 581	156,601	101,773	2 883 005	140,725
Alberta .....	425,806	12 062 197	495,473	388,294	10 999 533	361,195
British Columbia - Colombie-Britannique	139,025	3 938 293	245,047	134,522	3 810 717	206,317
Canada .....	1,473,647	41 745 254	2,783,413	1,431,350	40 547 055	2,303,220



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities  
TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system - Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities - Total des services de gaz naturel
	Transport	Distribution	
Daily sendouts (Mcf.) - Livraisons journalières (en milliers de pi <sup>3</sup> ):			
December - 1978 - Décembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	7,181,710	5,440,774	8,450,710
Maximum(1) .....	6,746,646	...	...
Minimum(1) .....	6,003,543	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	2,833,323	...	...
December - 1977 - Décembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	6,108,194	5,464,613	8,851,323
Maximum(1) .....	6,761,261	...	...
Minimum(1) .....	6,037,689	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	2,525,627	4,037,389	7,021,605
Maximum(1) .....	6,857,911	...	...
Minimum(1) .....	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Mcf. miles - Milles-marchandise en milliers de pi <sup>3</sup> .....	'000 189,838,829	..	..
Ton-miles - Tonnes milliaires .....	'000,000 4,328	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (Mcf.) - Au début du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	19,393,529	..	..
End of month (Mcf.) - À la fin du mois (en milliers de pi <sup>3</sup> ) .....	18,534,540	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....			
	\$ ..	335,233,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
December - 1978 - Décembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	203 442 332	154 125 375	239 390 361
Maximum(1) .....	191 117 908	...	...
Minimum(1) .....	170 067 405	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1) .....	80 262	...	...
December - 1977 - Décembre			
Daily average - Moyenne journalière .....	173 031 942	154 800 683	250 738 862
Maximum(1) .....	191 531 920	...	...
Minimum(1) .....	171 034 688	...	...
Year-to-date - 1978 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière .....	71 545 558	114 370 510	198 906 903
Maximum(1) .....	194 269 805	...	...
Minimum(1) .....	92 155 562	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres .....	'000 8 654 607 747	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres .....	'000,000 6 319	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes) .....	491 104	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes) .....	525 043	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation .....			
	\$ ..	335,233,000	..

(1) Non-coincident. - Ne coïncident pas.

TABLE 8A. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot  
TABLEAU 8A. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
millions of cubic feet — million de pieds cubes				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	8	—	10
Québec .....	2,257	1,943	5,840	10,040
Ontario .....	16,863	19,670	34,365	70,898
Manitoba .....	3,646	2,902	2,121	8,669
Saskatchewan .....	4,621	1,739	6,465	12,825
Alberta .....	11,187	10,561	28,778	50,526
British Columbia — Colombie-Britannique .....	5,191	4,818	8,323	18,332
Canada .....	43,767	41,641	85,892	171,300

TABLE 8B. Sales of Natural Gas in Terajoules  
TABLEAU 8B. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential — Domestique	Commercial	Industrial — Industriel	Total
terajoules				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	9	—	11
Québec .....	2 381	2 049	6 159	10 589
Ontario .....	17 784	20 744	36 242	74 770
Manitoba .....	3 845	3 060	2 236	9 141
Saskatchewan .....	4 874	1 834	6 818	13 526
Alberta .....	11 798	11 138	30 350	53 286
British Columbia — Colombie-Britannique .....	5 474	5 081	8 778	19 333
Canada .....	46 158	43 915	90 583	180 656

TABLE 9A. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 9A. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — million de pieds cubes						
Exports — Exportations ....	—	671	56	2,993	62,642	66,362	876,308
Imports — Importations ....	—	—	—	19	—	19	66

TABLE 9B. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9B. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Total	Year- to-date — Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations ....	—	707	59	3 156	66 063	69 985	924 167
Imports — Importations ....	—	—	—	20	—	20	70

TABLE 10A. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10A. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total .....	253,980	—

TABLE 10B. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 10B. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas — Gaz manufacturé
	terajoules	
Total .....	267 851	—

TABLE 11A. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11A. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	279,070
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	287,806
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	864
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 9,600
Disposition — Total — Utilisation .....	—	279,070
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	9,002
Revenues — Recettes .....	\$ —	372,491

TABLE 11B. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 11B. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas — Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz .....	—	7 905 450
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation .....	—	8 152 922
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux ...	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux .....	—	24 475
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and un- accounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes .....	—	— 271 947
Disposition — Total — Utilisation .....	—	7 905 450
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne .....	—	255 014
Revenues — Recettes .....	\$ —	372 491

TABLE 12. Exports and Imports to and from the United States  
TABLEAU 12. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port — Province et bureau de douane	Exports — Exportations		Imports — Importations	
	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes	millions of cubic feet — million de pieds cubes	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg .....	496	14 061	—	—
Ontario:				
Cornwall .....	672	19 037	—	—
Fort Frances .....	683	19 342	—	—
Niagara Falls .....	—	—	—	—
Windsor .....	—	—	—	—
Total .....	1,355	38 379	—	—
Manitoba:				
Emerson .....	21,738	615 791	—	—
Sprague .....	56	1 585	—	—
Total .....	21,794	617 376	—	—
Alberta:				
Aden .....	1,077	30 509	—	—
Carway .....	1,904	53 926	—	—
Coutts .....	—	—	18	513
Total .....	2,981	84 435	18	513
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1) .....	37,734	1 068 918	—	—
Other United States — Reste des États-Unis .....	—	—	—	—
Huntingdon .....	23,473	664 936	—	—
Total .....	61,207	1 733 855	—	—
Canada:				
December — 1978 — Décembre .....	87,833	2 488 106	18	513
December — 1977 — Décembre .....	89,285	2 529 251	5	142
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	881,118	24 960 158	65	1 844
1977 .....	999,732	28 320 248	29	821
Value — Valeur:				
December — 1978 — Décembre .....	\$'000 227,250		10	
December — 1977 — Décembre .....	" 212,901		10	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1978 .....	" 2,165,064		59	
1977 .....	" 2,092,942		46	

1) California, Nevada, Arizona.



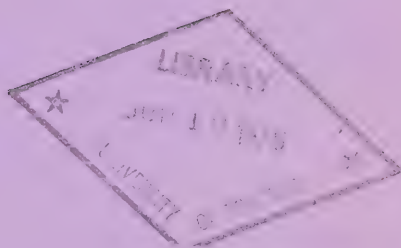


# Gas utilities

January 1979

# Services de gaz

Janvier 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

JANUARY - 1979 - JANVIER

*Published by Authority of*  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

---

*Publication autorisée par*  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

June - 1979 - Juin  
5-3301-509

Price—Prix: 40 cents  
\$4.00 a year—par année

Vol. 21—No. 1

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s. Not elsewhere specified.
- SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.
- CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	10	-	933	-	4,249
4 Processing plants	-	-	-	-	918
5 <u>Total</u>	10	-	933	-	5,167
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	655	302	1,300
8 <u>Total net receipts</u>	10	-	1,588	302	6,467
9 Received from storage	-	-	31,399	-	3,370
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	10	-	32,987	302	9,837
Transfers from:					
11 Other provinces	-	10,766	73,923	108,365	115,427
12 Distribution to transport (primary)	-	-	2,458	-	978
13 Other gas utilities	-	9,462	97,101	11,215	7,387
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	10	20,228	206,469	119,882	133,629
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	2	3,066	23,495	4,675	5,150
16 Commercial	7	2,470	26,035	3,632	2,040
17 Industrial	-	5,533	38,445	1,958	6,214
18 <u>Total sales</u>	9	11,069	87,975	10,265	13,404
19 Exports	-	534	1,439	22,173	-
20 Other deliveries(2)	-	-	2	1,241	-
21 <u>Total net deliveries</u>	9	11,603	89,416	33,679	13,404
22 Delivered to storage	-	- 501	1,567	-	-
23 Line pack fluctuation	-	-	2,174	- 8	- 44
24 Gas used in system	-	- 14	1,874	1,066	2,400
25 Line losses and unaccounted for	1	- 322	1,113	7	1,139
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	10	10,766	96,144	34,744	16,899
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	10,766	73,923	108,365
28 Distribution by transport (primary)	-	9,462	77,974	10,008	6,146
29 Other gas utilities	-	-	21,585	1,207	2,219
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	10	20,228	206,469	119,882	133,629

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	January 1979	January 1978		
		Janvier 1979	Janvier 1978		
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
7,783	1,405	9,188	8,131	Gisements	1
178,718	34,851	213,569	208,805	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
23,826	—	29,018	28,337	Gisements	3
14,831	158	15,907	14,381	Usines de traitement	4
225,158	36,414	267,682	259,654	<u>Total</u>	5
14	—	14	6	Importations	6
154	2	2,413	1,822	Autres arrivages(1,2)	7
225,326	36,416	270,109	261,482	<u>Total des arrivages nets</u>	8
222	46	35,037	35,753	Gaz provenant des stocks	9
225,548	36,462	305,146	297,235	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	47,850	...	...	Autres provinces	11
3,711	—	7,147	2,735	Distribution aux transports (primaire)	12
32,915	19,724	177,804	171,942	Autres services de gaz	13
262,174	104,036	490,097	471,912	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
14,108	6,965	57,461	55,521	Domestique	15
12,392	6,269	52,845	50,773	Commercial	16
27,088	5,570	84,808	84,888	Industriel	17
53,588	18,804	195,114	191,182	<u>Total des ventes</u>	18
3,586	62,038	89,770	85,870	Exportations	19
4,956	—	6,199	8,306	Autres livraisons(2)	20
62,130	80,842	291,083	285,346	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
10	—	1,076	772	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
274	12	2,408	282	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
1,634	2,781	9,741	9,441	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,777	677	838	1,382	Fuites et autres pertes	25
62,271	84,312	305,146	297,235	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
53,277	—	...	...	Autres provinces	27
18,364	19,433	141,387	110,996	Distribution par transports (primaire)	28
18,262	291	43,564	63,681	Autres services de gaz	29
52,174	104,036	490,097	471,912	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	283	-	26 432	-	120 354
4 Processing plants	-	-	-	-	26 000
5 <u>Total</u>	283	-	26 432	-	146 354
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	18 550	8 546	36 833
8 <u>Total net receipts</u>	283	-	44 982	8 546	183 187
9 Received from storage	-	-	889 461	-	95 466
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	283	-	934 443	8 546	278 653
Transfers from:					
11 Other provinces	-	304 984	2 094 082	3 069 760	3 269 804
12 Distribution to transport (primary)	-	-	69 623	-	27 707
13 Other gas utilities	-	268 041	2 750 672	317 687	209 276
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	283	573 025	5 848 820	3 395 993	3 785 440
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	51	86 849	665 568	132 443	145 882
16 Commercial	212	69 975	737 508	102 889	57 775
17 Industrial	-	156 734	1 089 058	55 453	176 034
18 <u>Total sales</u>	263	313 558	2 492 134	290 785	379 691
19 Exports	-	15 140	40 785	628 098	-
20 Other deliveries(2)	-	-	50	35 164	-
21 <u>Total net deliveries</u>	263	328 698	2 532 969	954 047	379 691
22 Delivered to storage	-	- 14 181	44 394	-	-
23 Line pack fluctuation	-	-	61 595	- 238	- 1 242
24 Gas used in system	-	- 402	53 093	30 188	67 990
25 Line losses and unaccounted for	20	- 9 131	31 490	227	32 258
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	283	304 984	2 723 541	984 224	478 697
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	304 984	2 094 082	3 069 760
28 Distribution by transport (primary)	-	268 041	2 208 837	283 495	174 113
29 Other gas utilities	-	-	611 458	34 192	62 870
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	283	573 025	5 848 820	3 395 993	3 785 440

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		No	
	Colombie- Britannique	January 1979	January 1978		
		Janvier 1979	Janvier 1978		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
220 472	39 798	260 270	230 333	Gisements	1
5 062 681	987 265	6 049 946	5 914 994	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
674 948	-	822 017	802 726	Gisements	3
420 133	4 488	450 621	407 382	Usines de traitement	4
6 378 234	1 031 551	7 582 854	7 355 435	<u>Total</u>	5
395	-	395	170	Importations	6
4 365	52	68 346	51 613	Autres arrivages(1,2)	7
6 382 994	1 031 603	7 651 595	7 407 218	<u>Total des arrivages nets</u>	8
6 285	1 299	992 511	1 012 806	Gaz provenant des stocks	9
6 389 279	1 032 902	8 644 106	8 420 024	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
-	1 355 475	...	...	Autres provinces	11
105 117	-	202 447	77 477	Distribution aux transports (primaire)	12
932 409	558 739	5 036 824	4 870 745	Autres services de gaz	13
7 426 805	2 947 116	13 883 377	13 368 246	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
399 647	197 314	1 627 754	1 572 791	Domestique	15
351 034	177 598	1 496 991	1 438 290	Commercial	16
767 362	157 780	2 402 421	2 404 694	Industriel	17
1 518 043	532 692	5 527 166	5 415 775	<u>Total des ventes</u>	18
101 594	1 757 405	2 543 022	2 432 512	Exportations	19
140 401	-	175 615	235 292	Autres livraisons(2)	20
1 760 038	2 290 097	8 245 803	8 083 238	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
273	-	30 486	21 870	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
7 769	344	68 228	7 989	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
46 280	78 770	275 919	267 441	Gaz consommé dans les réseaux	24
- 50 360	19 166	23 670	39 145	Fuites et autres pertes	25
1 764 000	2 388 377	8 644 106	8 420 024	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
625 279	-	...	...	Autres provinces	27
520 207	550 495	4 005 188	3 144 278	Distribution par transports (primaire)	28
517 319	8 244	1 234 083	1 803 944	Autres services de gaz	29
426 805	2 947 116	13 883 377	13 368 246	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1	Fields	9,188					
2	Processing plants	213,569					
By distribution systems:							
3	Fields	29,018					
4	Processing plants	15,907					
5	<u>Total</u>	267,682					
6	Imports	14					
7	Other receipts(1,2)	2,413					
8	<u>Total net receipts</u>	270,109					
9	Received from storage	35,037					
10	<u>Total supply of gas utilities</u>	305,146					
Transfers from:							
11	Other provinces	...					
12	Distribution to transport (primary)	7,147					
13	Other gas utilities	177,804					
14	<u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,097					
Disposition:							
Sales:							
15	Residential	57,461					
16	Commercial	52,845					
17	Industrial	84,808					
18	<u>Total sales</u>	195,114					
19	Exports	89,770					
20	Other deliveries(2)	6,199					
21	<u>Total net deliveries</u>	291,083					
22	Delivered to storage	1,076					
23	Line pack fluctuation	2,408					
24	Gas used in system	9,741					
25	Line losses and unaccounted for	838					
26	<u>Total demand on gas utilities</u>	305,146					
Transfers to:							
27	Other provinces	...					
28	Distribution by transport (primary)	141,387					
29	Other gas utilities	43,564					
30	<u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,097					

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
							1979	1978
millions of cubic feet - millions de pieds cubes								N°
							Arrivages:	
							Par réseaux de transport:	
					9,188	8,131	Gisements	1
					213,569	208,805	Usines de traitement	2
							Par réseaux de distribution:	
					29,018	28,337	Gisements	3
					15,907	14,381	Usines de traitement	4
					267,682	259,654	<u>Total</u>	5
					14	6	Importations	6
					2,413	1,822	Autres arrivages(1,2)	7
					270,109	261,482	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>	8
					35,037	35,753	Gaz provenant des stocks	9
					305,146	297,235	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
							Transferts de:	
					...	...	Autres provinces	11
					7,147	2,735	Distribution aux transports (primaire)	12
					177,804	171,942	Autres services de gaz	13
					490,097	471,912	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
							Utilisation:	
							Ventes:	
					57,461	55,521	Domestique	15
					52,845	50,773	Commercial	16
					84,808	84,888	Industriel	17
					195,114	191,182	<u>Total des ventes</u>	18
					89,770	85,870	Exportations	19
					6,199	8,306	Autres livraisons(2)	20
					291,083	285,346	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
					1,076	772	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
					2,408	282	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
					9,741	9,441	Gaz consommé dans les réseaux	24
					838	1,382	Fuites et autres pertes	25
					305,146	297,235	Total de la demande de gaz	26
							Transferts à:	
					...	...	Autres provinces	27
					141,387	110,996	Distribution par transports (primaire)	28
					43,564	63,681	Autres services de gaz	29
					490,097	471,912	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres -- milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1	Fields	260 270					
2	Processing plants	6 049 946					
By distribution systems:							
3	Fields	822 017					
4	Processing plants	450 621					
5	<u>Total</u>	7 582 854					
6	Imports	395					
7	Other receipts(1,2)	68 346					
8	<u>Total net receipts</u>	7 651 595					
9	Received from storage	992 511					
10	<u>Total supply of gas utilities</u>	8 644 106					
Transfers from:							
11	Other provinces	...					
12	Distribution to transport (primary)	202 447					
13	Other gas utilities	5 036 824					
14	<u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 883 377					
Disposition:							
Sales:							
15	Residential	1 627 754					
16	Commercial	1 496 991					
17	Industrial	2 402 421					
18	<u>Total sales</u>	5 527 166					
19	Exports	2 543 022					
20	Other deliveries(2)	175 615					
21	<u>Total net deliveries</u>	8 245 803					
22	Delivered to storage	30 486					
23	Line pack fluctuation	68 228					
24	Gas used in system	275 919					
25	Line losses and unaccounted for	23 670					
26	<u>Total demand on gas utilities</u>	8 644 106					
Transfers to:							
27	Other provinces	...					
28	Distribution by transport (primary)	4 005 188					
29	Other gas utilities	1 234 083					
30	<u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 883 377					

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
AOÛT	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
						1979	1978
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							Nº
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
					260 270	230 333	
					6 049 946	5 914 994	Cisements 1
							Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
					822 017	802 726	
					450 621	407 382	Cisements 3
							Usines de traitement 4
					7 582 854	7 355 435	<u>Total</u> 5
					395	170	Importations
					68 346	51 613	Autres arrivages(1,2) 6
					7 651 595	7 407 218	<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
					992 511	1 012 806	Gaz provenant des stocks 9
					8 644 106	8 420 024	<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:							
					...	...	Autres provinces
					202 447	77 477	Distribution aux transports (primaire) 11
					5 036 824	4 870 745	Autres services de gaz 12
					13 883 377	13 368 246	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:							
Ventes:							
					1 627 754	1 572 791	Domestique
					1 496 991	1 438 290	Commercial 15
					2 402 421	2 404 694	Industriel 16
					5 527 166	5 415 775	<u>Total des ventes</u> 18
					2 543 022	2 432 512	Exportations
					175 615	235 292	Autres livraisons(2) 19
					8 245 803	8 083 238	<u>Total des livraisons nettes</u> 21
					30 486	21 870	Livraisons à l'entrepôt de stockage
					68 228	7 989	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 22
					275 919	267 441	Gaz consommé dans les réseaux 23
					23 670	39 145	Fuites et autres pertes 24
					8 644 106	8 420 024	<u>Total de la demande de gaz</u> 25
Transferts à:							
					...	...	Autres provinces
					4 005 188	3 144 278	Distribution par transports (primaire) 27
					1 234 083	1 803 944	Autres services de gaz 28
					13 883 377	13 368 246	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 29
							30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	10	—	933	4,249
4 Processing plants	—	—	—	918
5 <u>Total</u>	10	—	933	5,167
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	655	—
8 <u>Total net receipts</u>	10	—	1,588	5,167
9 Received from storage(3)	—	—	—	3,370
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	10	—	1,588	8,537
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	9	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,450	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	7,256
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	9	—	1,450	7,256
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	2	—
21 <u>Total net deliveries</u>	9	—	1,452	7,256
22 Delivered to storage	—	—	—	—
23 Line pack fluctuation	—	—	—	—
24 Gas used in system	—	—	29	73
25 Line losses and unaccounted for	1	—	107	1,215
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	10	—	1,588	8,537

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			N <sup>o</sup>
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,783	1,405	—	9,188	Gisements	1
178,718	34,851	—	213,569	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
23,826	—	—	29,018	Gisements	3
14,831	158	—	15,907	Usines de traitement	4
225,158	36,414	—	267,682	<u>Total</u>	5
—	—	14	14	Importations	6
456	2	1,300	2,413	Autres arrivages(1,2)	7
225,614	36,416	1,314	270,109	<u>Total des arrivages nets</u>	8
31,621	46	—	35,037	Gaz provenant des stocks(3)	9
257,235	36,462	1,314	305,146	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	9	Nouveau-Brunswick	11
11,069	—	—	11,069	Québec	12
86,525	—	—	87,975	Ontario	13
10,265	—	—	10,265	Manitoba	14
6,147	—	—	13,403	Saskatchewan	15
53,574	—	14	53,588	Alberta	16
2,015	16,790	—	18,805	Colombie-Britannique	17
169,595	16,790	14	195,114	<u>Total des ventes</u>	18
72,764	17,006	—	89,770	Exportations	19
4,897	—	1,300	6,199	Autres livraisons(2)	20
247,256	33,796	1,314	291,083	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
1,076	—	—	1,076	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
2,403	12	—	2,408	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
7,724	1,915	—	9,741	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,224	739	—	838	Fuites et autres pertes	25
57,235	36,462	1,314	305,146	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	283	-	26 432	120 354
4 Processing plants	-	-	-	26 000
5 <u>Total</u>	283	-	26 432	146 354
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	18 550	-
8 <u>Total net receipts</u>	283	-	44 982	146 354
9 Received from storage(3)	-	-	-	95 466
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	283	-	44 982	241 820
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	263	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	41 062	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	205 541
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	263	-	41 062	205 541
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	50	-
21 <u>Total net deliveries</u>	263	-	41 112	205 541
22 Delivered to storage	-	-	-	-
23 Line pack fluctuation	-	-	-	- 209
24 Gas used in system	-	-	828	2 062
25 Line losses and unaccounted for	20	-	3 042	34 426
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	283	-	44 982	241 820

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
Thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					N <sup>o</sup>
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
220 472	39 798	-	260 270	Gisements	1
5 062 681	987 265	-	6 049 946	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
674 948	-	-	822 017	Gisements	3
420 133	4 488	-	450 621	Usines de traitement	4
6 378 234	1 031 551	-	7 582 854	<u>Total</u>	5
-	-	395	395	Importations	6
12 910	53	36 833	68 346	Autres arrivages(1,2)	7
6 391 144	1 031 604	37 228	7 651 595	<u>Total des arrivages nets</u>	8
895 746	1 299	-	992 511	Gaz provenant des stocks(3)	9
7 286 890	1 032 903	37 228	8 644 106	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
-	-	-	263	Nouveau-Brunswick	11
313 558	-	-	313 558	Québec	12
2 451 072	-	-	2 492 134	Ontario	13
290 785	-	-	290 785	Manitoba	14
174 150	-	-	379 691	Saskatchewan	15
1 517 647	-	395	1 518 042	Alberta	16
57 079	475 614	-	532 693	Colombie-Britannique	17
4 804 291	475 614	395	5 527 166	<u>Total des ventes</u>	18
2 061 277	481 745	-	2 543 022	Exportations	19
138 732	-	36 833	175 615	Autres livraisons(2)	20
004 300	957 359	37 228	8 245 803	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
30 486	-	-	30 486	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
68 093	344	-	68 228	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
218 777	54 252	-	275 919	Gaz consommé dans les réseaux	24
- 34 766	20 948	-	23 670	Fuites et autres pertes	25
286 890	1 032 903	37 228	8 644 106	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

- 1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.  
3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

January - 1979 - Janvier						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
			millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
	number - nombre		millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	498	2	51	9	3.6
2 Quebec	105,032	164,458	3,066	86 849	10,275	18.6
3 Ontario	906,229	1,019,077	23,495	665 568	72,752	23.1
4 Manitoba	153,346	154,091	4,675	132 443	11,231	30.3
5 Saskatchewan	184,821	185,743	5,150	145 882	8,988	27.7
6 Alberta	454,537	457,343	14,108	399 647	20,193	30.8
7 British Columbia	334,264	336,993	6,965	197 314	15,623	20.7
8 CANADA	2,138,364	2,318,203	57,461	1 627 754	139,071	24.8
Commercial:						
9 New Brunswick	34	7	212	22	220.4	6 243.8
10 Quebec	12,030	2,470	69 975	7,553	205.3	5 816.7
11 Ontario	110,216	26,035	737 508	66,505	236.2	6 691.5
12 Manitoba	14,617	3,632	102 889	8,262	248.5	7 039.0
13 Saskatchewan	22,287	2,040	57 775	3,580	91.5	2 592.3
14 Alberta	51,384	12,392	351 034	15,012	241.2	6 831.6
15 British Columbia	44,484	6,269	177 598	13,317	140.9	3 992.4
16 CANADA	255,052	52,845	1 496 991	114,251	207.2	5 869.4
Industrial:						
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,414	5,533	156 734	13,738	3,912.9	110 844.6
19 Ontario	11,722	38,445	1 089 058	84,465	3,279.7	92 907.2
20 Manitoba	299	1,958	55 453	3,956	6,546.9	185 460.3
21 Saskatchewan	2,693	6,214	176 034	10,544	2,307.5	65 367.4
22 Alberta	1,501	27,088	767 362	29,044	18,047.1	511 233.9
23 British Columbia	305	5,570	157 780	10,069	18,261.6	517 312.6
24 CANADA	17,934	84,808	2 402 421	151,816	4,728.9	133 959.1
Total sales:						
25 New Brunswick	532	9	263	31	17.5	494.8
26 Quebec	177,902	11,069	313 558	31,566	62.2	1 762.5
27 Ontario	1,141,015	87,975	2 492 134	223,722	77.1	2 184.1
28 Manitoba	169,007	10,265	290 785	23,449	60.7	1 720.5
29 Saskatchewan	210,723	13,404	379 691	23,112	63.6	1 801.9
30 Alberta	510,228	53,588	1 518 043	64,249	105.0	2 975.2
31 British Columbia	381,782	18,804	532 692	39,009	49.3	1 395.3
32 CANADA	2,591,189	195,114	5 527 166	405,138	75.3	2 133.1

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
1 Residential	4,153		93,445	2 647
2 Commercial	1,740		191,046	5 412
3 Industrial	-		-	-
4 TOTAL	5,893		284,491	8 059
				276,982



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

January - 1978 - Janvier

Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue		Nº
		Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu		Recettes		
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars		
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars		
4.78	1.69	135	498	1	28	6	Domestique:	
3.35	1.18	106,683	171,441	3,241	91 811	9,180	Nouveau-Brunswick	1
3.10	1.09	868,226	985,752	23,840	675 336	62,911	Québec	2
2.40	0.85	145,490	146,255	4,397	124 558	9,451	Ontario	3
1.75	0.62	175,263	179,580	5,300	150 138	9,222	Manitoba	4
1.43	0.51	428,918	430,205	13,986	396 193	18,426	Saskatchewan	5
2.24	0.79	325,046	327,414	4,756	134 727	9,873	Alberta	6
							Colombie-Britannique	7
2.42	0.85	2,049,761	2,241,145	55,521	1 572 791	119,069	CANADA	8
2.91	1.03						Commercial:	
3.06	1.08	33		6	170	18	Nouveau-Brunswick	9
2.55	0.90	11,932	2,427	68 752	6,374		Québec	10
2.27	0.80	105,147	25,468	721 453	56,096		Ontario	11
1.76	0.62	13,670	3,635	102 972	7,326		Manitoba	12
1.21	0.43	21,853	2,079	58 894	3,383		Saskatchewan	13
2.12	0.75	45,722	11,752	332 909	13,585		Alberta	14
		42,332	5,406	153 140	8,772		Colombie-Britannique	15
2.16	0.76		240,689	50,773	1 438 290	95,554	CANADA	16
-	-	-	-	-	-	-	Industriel:	
2.48	0.88						Nouveau-Brunswick	17
2.20	0.78	1,402	3,999	113 283	8,858		Québec	18
2.02	0.71	11,516	39,288	1 112 944	73,746		Ontario	19
1.70	0.60	287	1,661	47 053	2,809		Manitoba	20
1.07	0.38	2,550	7,392	209 399	10,258		Saskatchewan	21
1.81	0.64	1,133	25,848	732 218	23,284		Alberta	22
		311	6,700	189 797	8,215		Colombie-Britannique	23
1.79	0.63		17,199	84,888	2 404 694	127,170	CANADA	24
3.27	1.15		531		198	24	Total des ventes:	
2.85	1.01			7			Nouveau-Brunswick	25
2.54	0.90		184,775	9,667	273 846	24,412	Québec	26
2.28	0.81		1,102,415	88,596	2 506 733	192,753	Ontario	27
1.72	0.61		160,212	9,693	274 583	19,586	Manitoba	28
1.20	0.42		203,983	14,771	418 431	22,863	Saskatchewan	29
2.07	0.73		477,060	51,586	1 461 320	55,295	Alberta	30
			370,057	16,862	477 664	26,860	Colombie-Britannique	31
2.08	0.73		2,499,033	191,182	5 415 775	341,793	CANADA	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		Nº
	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
number - nombre	milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold		Revenue	Gas sold		Revenue
	Gaz vendu		Recettes	Gaz vendu		Recettes
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	51	9	1	28	6
Québec	3,066	86 849	10,275	3,241	91 811	9,180
Ontario	23,495	665 568	72,752	23,840	675 336	62,911
Manitoba	4,675	132 443	11,231	4,397	124 558	9,451
Saskatchewan	5,150	145 882	8,988	5,300	150 138	9,222
Alberta	14,108	399 647	20,193	13,986	396 193	18,426
British Columbia - Colombie-Britannique	6,965	197 314	15,623	4,756	134 727	9,873
<u>CANADA</u>	57,461	1 627 754	139,071	55,521	1 572 791	119,069
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7	212	22	6	170	18
Québec	2,470	69 975	7,553	2,427	68 752	6,374
Ontario	26,035	737 508	66,505	25,468	721 453	56,096
Manitoba	3,632	102 889	8,262	3,635	102 972	7,326
Saskatchewan	2,040	57 775	3,580	2,079	58 894	3,383
Alberta	12,392	351 034	15,012	11,752	332 909	13,585
British Columbia - Colombie-Britannique	6,269	177 598	13,317	5,406	153 140	8,772
<u>CANADA</u>	52,845	1 496 991	114,251	50,773	1 438 290	95,554
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	5,533	156 734	13,738	3,999	113 283	8,858
Ontario	38,445	1 089 058	84,465	39,288	1 112 944	73,746
Manitoba	1,958	55 453	3,956	1,661	47 053	2,809
Saskatchewan	6,214	176 034	10,544	7,392	209 399	10,258
Alberta	27,088	767 362	29,044	25,848	732 218	23,284
British Columbia - Colombie-Britannique	5,570	157 780	10,069	6,700	189 797	8,215
<u>CANADA</u>	84,808	2 402 421	151,816	84,888	2 404 694	127,170
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9	263	31	7	198	24
Québec	11,069	313 558	31,566	9,667	273 846	24,412
Ontario	87,975	2 492 134	223,722	88,596	2 509 733	192,753
Manitoba	10,265	290 785	23,449	9,693	274 583	19,586
Saskatchewan	13,404	379 691	23,112	14,771	418 431	22,863
Alberta	53,588	1 518 043	64,249	51,586	1 461 320	55,295
British Columbia - Colombie-Britannique	18,804	532 692	39,009	16,862	477 664	26,860
<u>CANADA</u>	195,114	5 527 166	405,138	191,182	5 415 775	341,793

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
January - 1979 - Janvier:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,457,516	6,294,000	9,425,323
Minimum(1)	6,891,240	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	6,095,420	...	...
	2,895,843	...	...
January - 1978 - Janvier:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	6,350,129	6,167,161	9,229,613
Minimum(1)	6,857,911	...	...
	6,154,641	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,457,516	6,294,000	9,425,323
Minimum(1)	6,891,240	...	...
	6,095,420	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes			
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000	195,709,622	..
	'000,000	4,462	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		18,534,540	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		16,493,526	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	405,138,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
January - 1979 - Janvier:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	211 255	178 295	266 999
Minimum(1)	195 214	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	172 670	...	...
	82 033	...	...
January - 1978 - Janvier:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	179 885	174 702	261 455
Minimum(1)	194 270	...	...
	174 348	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	211 255	178 295	266 999
Minimum(1)	195 214	...	...
	172 670	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	8 922 252 732	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	6 514	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		525 043	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		467 226	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	405,138,000

(1) Non-coincident.  
(2) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	11	-	14
Québec	3,075	2,477	5,549	11,101
Ontario	23,490	26,023	38,437	87,950
Manitoba	4,683	3,638	1,959	10,280
Saskatchewan	5,098	2,019	6,152	13,269
Alberta	14,452	12,683	27,767	54,902
British Columbia - Colombie-Britannique	7,180	6,464	5,741	19,385
<u>CANADA</u>	57,981	53,315	85,605	196,901

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	12	-	15
Québec	3 243	2 612	5 852	11 707
Ontario	24 773	27 444	40 536	92 753
Manitoba	4 938	3 836	2 066	10 840
Saskatchewan	5 377	2 129	6 488	13 994
Alberta	15 241	13 376	29 284	57 901
British Columbia - Colombie-Britannique	7 572	6 817	6 055	20 444
<u>CANADA</u>	61 147	56 226	90 281	207 654

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	-	727	60	3,601	63,549	67,937	67,937
Imports - Importations	-	-	-	14	-	14	14

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	-	766	64	3 797	67 019	71 646	71 646
Imports - Importations	-	-	-	15	-	15	15

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
total	276,104	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
total	291 183	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	344,139
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	284,491
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	102
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	—	59,546
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	344,139
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	11,101
Revenues — Recettes	dollars —	276,982
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	9 748 715
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	8 059 016
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	2 889
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	—	1 686 810
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	9 748 715
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne		314 475
Revenues — Recettes	dollars —	276,982



TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	534	15 140	-	-
Ontario:				
Cornwall	727	20 608	-	-
Fort Frances	712	20 177	-	-
Niagara Falls	-	-	-	-
Windsor	-	-	-	-
<u>TOTAL</u>	1,439	40 785	-	-
Manitoba:				
Emerson	22,117	626 517	-	-
Sprague	56	1 581	-	-
<u>TOTAL</u>	22,173	628 098	-	-
Alberta:				
Aden	1,042	29 522	-	-
Carway	2,544	72 072	-	-
Coutts	-	-	-	-
<u>TOTAL</u>	3,586	101 594		
British Columbia - Colombie-Britannique:				
Kingsgate - United States District V South(1) - États-Unis				
district V sud(1)	38,957	1 103 568	-	-
Other United States - Reste des États-Unis	-	-	-	-
Vancouver	23,081	653 837	-	-
<u>TOTAL</u>	62,038	1 757 405	-	-
Canada:				
January - 1979 - Janvier	89,770	2 543 022	14	395
January - 1978 - Janvier	85,870 <sup>x</sup>	2 432 512 <sup>x</sup>	6	170
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	89,770	2 543 022	14	395
1978	85,870 <sup>x</sup>	2 432 512 <sup>x</sup>	6	170
Value - Valeur:	thousands of dollars - milliers de dollars			
January - 1979 - Janvier		234,677		29
January - 1978 - Janvier		205,859		10
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979		234,677		29
1978		205,859		10
) California, Nevada, Arizona.				

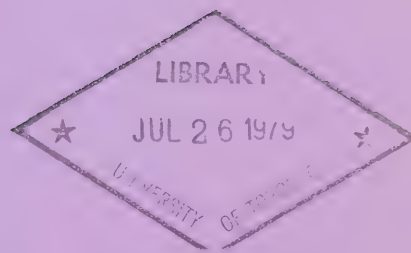


# Gas utilities

February 1979

# Services de gaz

Février 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

FEBRUARY - 1979 - FÉVRIER

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

---

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

July - 1979 - Juillet  
5-3301-509

Price—Prix: 40 cents  
\$4.00 a year—par année

Vol. 21—No. 2

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.



# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	12	—	871	—	3,862
4 Processing plants	—	—	—	—	784
5 <u>Total</u>	12	—	871	—	4,646
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	432	126	1,218
8 <u>Total net receipts</u>	12	—	1,303	126	5,864
9 Received from storage	—	—	36,036	—	3,277
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	12	—	37,339	126	9,141
Transfers from:					
11 Other provinces	—	10,039	63,456	97,923	104,799
12 Distribution to transport (primary)	—	—	2,327	—	1,198
13 Other gas utilities	—	8,830	90,488	10,025	7,121
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	12	18,869	193,610	108,074	122,259
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	2	2,941	25,663	4,354	4,993
16 Commercial	8	2,332	27,337	3,456	1,999
17 Industrial	—	4,985	36,203	1,942	7,275
18 <u>Total sales</u>	10	10,258	89,203	9,752	14,267
19 Exports	—	502	1,300	20,955	—
20 Other deliveries(2)	—	—	12	3,518	—
21 <u>Total net deliveries</u>	10	10,760	90,515	34,225	14,267
22 Delivered to storage	—	—	2,053	—	49
23 Line pack fluctuation	—	—	34	26	116
24 Gas used in system	—	2	1,807	929	2,220
25 Line losses and unaccounted for	2	— 723	— 3,653	— 587	— 635
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	12	10,039	90,756	34,593	16,017
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	10,039	63,456	97,923
28 Distribution by transport (primary)	—	8,830	70,087	8,951	5,903
29 Other gas utilities	—	—	22,728	1,074	2,416
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	12	18,869	193,610	108,074	122,259

See footnote(s) at end of table.

TABEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	February	Février	
		1979	1978	
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
6,637	1,269	7,906	7,387	
165,958	31,395	197,353	178,363	
				Gisements 1
				Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:				
19,042	—	23,787	23,266	
15,077	151	16,012	12,668	
				Gisements 3
				Usines de traitement 4
206,714	32,815	245,058	221,684	
				<u>Total</u> 5
22	—	22	11	
136	1	1,913	1,353	
				Importations 6
				Autres arrivages(1,2) 7
206,872	32,816	246,993	223,048	
				<u>Total des arrivages nets</u> 8
69	26	39,408	30,317	
				Gaz provenant des stocks 9
206,941	32,842	286,401	253,365	
				<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:				
—	41,591	...	...	
4,579	—	8,104	2,123	
31,898	17,002	165,364	131,492	
				Autres provinces 11
				Distribution aux transports (primaire) 12
				Autres services de gaz 13
243,418	91,435	459,869	386,980	
				<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:				
Ventes:				
14,642	6,273	58,868	53,587	
12,910	5,241	53,283	48,530	
23,008	4,950	78,363	73,444	
				Domestique 15
				Commercial 16
				Industriel 17
50,560	16,464	190,514	175,561	
				<u>Total des ventes</u> 18
3,197	55,144	81,098	76,266 <sup>r</sup>	
5,033	—	8,563	7,104	
				Exportations 19
				Autres livraisons(2) 20
58,790	71,608	200,175	258,931	
				<u>Total des livraisons nettes</u> 21
59	—	2,161	999	
289	52	517	300	
				Livraison à l'entrepôt de stockage 22
				Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
1,372	2,378	8,708	7,481	
41	395	— 5,160	— 14,346	
				Gaz consommé dans les réseaux 24
				Fuites et autres pertes 25
60,551	74,433	286,401	253,365	
				<u>Total de la demande de gaz</u> 26
Transferts à:				
146,390	—	...	...	
18,761	16,703	129,235	87,643	
17,716	299	44,233	45,972	
				Autres provinces 27
				Distribution par transports (primaire) 28
				Autres services de gaz 29
243,418	91,435	459,869	386,980	
				<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	334	-	24 679	-	109 411
4 Processing plants	-	-	-	-	22 210
5 <u>Total</u>	334	-	24 679	-	131 621
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	12 240	3 579	34 508
8 <u>Total net receipts</u>	334	-	36 919	3 579	166 129
9 Received from storage	-	-	1 020 822	-	92 830
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	334	-	1 057 741	3 579	258 959
Transfers from:					
11 Other provinces	-	284 390	1 797 562	2 773 957	2 963 728
12 Distribution to transport (primary)	-	-	65 906	-	33 945
13 Other gas utilities	-	250 129	2 563 325	283 993	201 724
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	334	534 519	5 484 534	3 061 529	3 463 356
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	52	83 326	726 989	123 327	141 453
16 Commercial	235	66 056	774 391	97 914	56 626
17 Industrial	-	141 228	1 025 554	55 017	206 082
18 <u>Total sales</u>	287	290 610	2 526 934	276 258	404 161
19 Exports	-	14 211	36 820	593 610	-
20 Other deliveries(2)	-	-	348	99 662	-
21 <u>Total net deliveries</u>	287	304 821	2 564 102	969 530	404 161
22 Delivered to storage	-	-	58 145	-	1 384
23 Line pack fluctuation	-	-	968	726	3 298
24 Gas used in system	-	56	51 198	26 315	62 889
25 Line losses and unaccounted for	47	- 20 487	- 103 500	- 16 597	- 18 002
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	334	284 390	2 570 913	979 974	453 730
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	284 390	1 797 562	2 963 728
28 Distribution by transport (primary)	-	250 129	1 985 387	253 576	167 216
29 Other gas utilities	-	-	643 844	30 417	68 453
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	334	534 519	5 484 534	3 061 529	3 463 356

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	February	Février	
		1979	1978	
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
188 016	35 961	223 977	209 258	1
4 701 236	889 348	5 590 584	5 052 638	2
Par réseaux de distribution:				
539 408	—	673 832	659 075	3
427 093	4 272	453 575	358 857	4
5 855 753	929 581	6 941 968	6 279 828	5
637	—	637	312	6
3 865	30	54 222	38 327	7
5 860 255	929 611	6 996 827	6 318 467	8
1 949	727	1 116 328	858 816	9
5 862 204	930 338	8 113 155	7 177 283	10
Total				
Importations				
Autres arrivages(1,2)				
Total des arrivages nets				
Gaz provenant des stocks				
Total des arrivages de gaz				
Transferts de:				
Autres provinces				
Distribution aux transports (primaire)				
Autres services de gaz				
TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS				
Utilisation:				
Ventes:				
Domestique				
Commercial				
Industriel				
Total des ventes				
Exportations				
Autres livraisons(2)				
Total des livraisons nettes				
Livraisons à l'entrepôt de stockage				
Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux				
Gaz consommé dans les réseaux				
Fuites et autres pertes				
Total de la demande de gaz				
Transferts à:				
Autres provinces				
Distribution par transports (primaire)				
Autres services de gaz				
TOTAL DE L'UTILISATION				

1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906					
2 Processing plants	213,569	197,353					
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787					
4 Processing plants	15,907	16,012					
5 <u>Total</u>	267,682	245,058					
6 Imports	14	22					
7 Other receipts(1,2)	2,354 <sup>F</sup>	1,913					
8 <u>Total net receipts</u>	270,050 <sup>F</sup>	246,993					
9 Received from storage	35,037	39,408					
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087 <sup>F</sup>	286,401					
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...					
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104					
13 Other gas utilities	177,804	165,364					
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038 <sup>F</sup>	459,869					
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868					
16 Commercial	52,845	53,283					
17 Industrial	84,808	78,363					
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514					
19 Exports	89,770	81,098					
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563					
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175					
22 Delivered to storage	1,076	2,161					
23 Line pack fluctuation	2,408	517					
24 Gas used in system	9,741	8,708					
25 Line losses and unaccounted for	779 <sup>F</sup>	- 5,160					
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087 <sup>F</sup>	286,401					
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...					
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235					
29 Other gas utilities	43,564	44,233					
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038 <sup>F</sup>	459,869					

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
					1979	1978	
millions of cubic feet - millions de pieds cubes							N°
						Arrivages:	
						Par réseaux de transport:	
					17,094	15,518	Gisements
					410,922	387,168	Usines de traitement
						Par réseaux de distribution:	
					52,805	51,603	Gisements
					31,919	27,049	Usines de traitement
					512,740	481,338	<u>Total</u>
					36	17	Importations
					4,267	3,175	Autres arrivages(1,2)
					517,043	484,530	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>
					74,445	66,070	Gaz provenant des stocks
					591,488	550,600	<u>Total des arrivages de gaz</u>
						Transferts de:	
					...	...	Autres provinces
					15,251	4,858	Distribution aux transports (primaire)
					343,168	303,434	Autres services de gaz
					949,907	858,892	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>
						Utilisation:	
						Ventes:	
					116,329	109,108	Domestique
					106,128	99,303	Commercial
					163,171	158,332	Industriel
					385,628	366,743	<u>Total des ventes</u>
					170,868	162,136	Exportations
					14,762	15,410	Autres livraisons(2)
					571,258	544,289	<u>Total des livraisons nettes</u>
					3,237	1,771	Livraisons à l'entrepôt de stockage
					2,925	582	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux
					18,449	16,922	Gaz consommé dans les réseaux
					- 4,381	- 12,964	Fuites et autres pertes
					591,488	550,600	Total de la demande de gaz
						Transferts à:	
					...	...	Autres provinces
					270,622	198,639	Distribution par transports (primaire)
					87,797	109,653	Autres services de gaz
					949,907	850,892	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres -- milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977					
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584					
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832					
4 Processing plants	450 621	453 575					
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968					
6 Imports	395	637					
7 Other receipts(1,2)	66 677 <sup>x</sup>	54 222					
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926 <sup>x</sup>	6 996 827					
9 Received from storage	992 511	1 116 328					
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437 <sup>x</sup>	8 113 155					
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...					
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551					
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413					
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708 <sup>x</sup>	13 027 119					
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630					
16 Commercial	1 496 991	1 509 405					
17 Industrial	2 402 421	2 219 870					
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905					
19 Exports	2 543 022	2 297 325					
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595					
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825					
22 Delivered to storage	30 486	61 190					
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652					
24 Gas used in system	275 919	246 683					
25 Line losses and unaccounted for	22 001 <sup>x</sup>	- 146 195					
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437 <sup>x</sup>	8 113 155					
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...					
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941					
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023					
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708 <sup>x</sup>	13 027 119					

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
						1979	1978
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							1978
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
	484 247		439 591		Gisements		1
	11 640 530		10 967 632		Usines de traitement		2
Par réseaux de distribution:							
	1 495 849		1 461 801		Gisements		3
	904 196		766 239		Usines de traitement		4
	14 524 822		13 635 263		<u>Total</u>		5
	1 032		482		Importations		6
	120 899		89 940		Autres arrivages(1,2)		7
	14 646 753		13 725 685		<u>Total des arrivages nets de gaz</u>		8
	2 108 839		1 871 622		Gaz provenant des stocks		9
	16 755 592		15 597 307		<u>Total des arrivages de gaz</u>		10
Transferts de:							
	...		...		Autres provinces		11
	431 998		137 617		Distribution aux transports (primaire)		12
	9 721 237		8 595 628		Autres services de gaz		13
	26 908 827		24 330 552		<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>		14
Utilisation:							
Ventes:							
	3 295 384		3 090 796		Domestique		15
	3 006 396		2 813 040		Commercial		16
	4 622 291		4 485 203		Industriel		17
	10 924 071		10 389 039		<u>Total des ventes</u>		18
	4 840 347		4 592 963		Exportations		19
	418 210		436 533		Autres livraisons(2)		20
	16 182 628		15 418 535		<u>Total des livraisons nettes</u>		21
	91 676		50 169		Livraisons à l'entrepôt de stockage		22
	82 880		16 488		Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux		23
	522 602		479 361		Gaz consommé dans les réseaux		24
	- 124 194		- 367 246		Fuites et autres pertes		25
	16 755 592		15 597 307		<u>Total de la demande de gaz</u>		26
Transferts à:							
	7 666 129		5 627 015		Autres provinces		27
	2 487 106		3 106 230		Distribution par transports (primaire)		28
					Autres services de gaz		29
	26 908 827		24 330 552		<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>		30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	12	—	871	3,862
4 Processing plants	—	—	—	784
5 <u>Total</u>	12	—	871	4,646
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	432	—
8 <u>Total net receipts</u>	12	—	1,303	4,646
9 Received from storage(3)	—	—	—	3,277
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	12	—	1,303	7,923
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	—	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,281	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	8,534
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	10	—	1,281	8,534
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	12	—
21 <u>Total net deliveries</u>	10	—	1,293	8,534
22 Delivered to storage	—	—	—	49
23 Line pack fluctuation	—	—	—	5
24 Gas used in system	—	—	39	175
25 Line losses and unaccounted for	2	—	— 29	— 840
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	12	—	1,303	7,923

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			N°
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
6,637	1,269	—	7,906	Gisements	1
165,958	31,395	—	197,353	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
19,042	—	—	23,787	Gisements	3
15,077	151	—	16,012	Usines de traitement	4
206,714	32,815	—	245,058	<u>Total</u>	5
—	—	22	22	Importations	6
262	1	1,218	1,913	Autres arrivages(1,2)	7
206,976	32,816	1,240	246,993	<u>Total des arrivages nets</u>	8
36,105	26	—	39,408	Gaz provenant des stocks(3)	9
243,081	32,842	1,240	286,401	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	10	Nouveau-Brunswick	11
10,258	—	—	10,258	Québec	12
87,922	—	—	89,203	Ontario	13
9,752	—	—	9,752	Manitoba	14
5,733	—	—	14,267	Saskatchewan	15
50,538	—	22	50,560	Alberta	16
1,155	15,309	—	16,464	Colombie-Britannique	17
165,358	15,309	22	190,514	<u>Total des ventes</u>	18
65,639	15,459	—	81,098	Exportations	19
7,333	—	1,218	8,563	Autres livraisons(2)	20
238,330	30,768	1,240	280,175	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,112	—	—	2,161	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
460	52	—	517	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
6,836	1,658	—	8,708	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 4,657	364	—	— 5,160	Fuites et autres pertes	25
243,081	32,842	1,240	286,401	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
	Nouveau- Brunswick			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	334	-	24 679	109 411
4 Processing plants	-	-	-	22 210
5 <u>Total</u>	334	-	24 679	131 621
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	12 240	-
8 <u>Total net receipts</u>	334	-	36 919	131 621
9 Received from storage(3)	-	-	-	92 830
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	334	-	36 919	224 451
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	287	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	36 293	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	241 744
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	287	-	36 293	241 744
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	348	-
21 <u>Total net deliveries</u>	287	-	36 641	241 744
22 Delivered to storage	-	-	-	1 384
23 Line pack fluctuation	-	-	-	151
24 Gas used in system	-	-	1 102	4 965
25 Line losses and unaccounted for	47	-	- 824	- 23 793
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	334	-	36 919	224 451

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			N <sup>o</sup>
Thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
188 016	35 961	—	223 977	Gisements	1
4 701 236	889 348	—	5 590 584	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
539 408	—	—	673 832	Gisements	3
427 093	4 272	—	453 575	Usines de traitement	4
5 855 753	929 581	—	6 941 968	<u>Total</u>	5
—	—	637	637	Importations	6
7 445	29	34 508	54 222	Autres arrivages(1,2)	7
5 863 198	929 610	35 145	6 996 827	<u>Total des arrivages nets</u>	8
1 022 771	727	—	1 116 328	Gaz provenant des stocks(3)	9
6 885 969	930 337	35 145	8 113 155	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	287	Nouveau-Brunswick	11
290 610	—	—	290 610	Québec	12
2 490 641	—	—	2 526 934	Ontario	13
276 258	—	—	276 258	Manitoba	14
162 417	—	—	404 161	Saskatchewan	15
1 431 620	—	637	1 432 257	Alberta	16
32 715	433 683	—	466 398	Colombie-Britannique	17
4 684 261	433 683	637	5 396 905	<u>Total des ventes</u>	18
1 859 417	437 908	—	2 297 325	Exportations	19
207 739	—	34 508	242 595	Autres livraisons(2)	20
6 751 417	871 591	35 145	7 936 825	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
59 806	—	—	61 190	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
13 031	1 470	—	14 652	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
193 641	46 975	—	246 683	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 131 926	10 301	—	— 146 195	Fuites et autres pertes	25
6 885 969	930 337	35 145	8 113 155	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.  
(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.  
(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

February - 1979 - Février						
Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer	
No.	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu	Recettes	Ventes par consommateur	
	number - nombre		millions of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes cubic mètres cubes
Residential:						
1	New Brunswick	135 498	2	52	9	3.7 104.1
2	Quebec	106,274 166,200	2,941	83 326	10,046	17.7 501.4
3	Ontario	910,473 1,022,965	25,663	726 989	79,075	25.1 710.7
4	Manitoba	153,716 154,463	4,354	123 327	10,474	28.2 798.4
5	Saskatchewan	185,172 186,096	4,993	141 453	8,727	26.8 760.1
6	Alberta	456,015 460,298	14,642	414 781	21,044	31.8 901.1
7	British Columbia	335,159 337,905	6,273	177 702	15,817	18.6 525.9
8	CANADA	2,146,944 2,328,425	58,868	1 667 630	145,192	25.3 716.2
Commercial:						
9	New Brunswick	34	8	235	24	243.9 6 910.3
10	Quebec	12,198	2,332	66 056	7,278	191.2 5 415.3
11	Ontario	111,189	27,337	774 391	69,938	245.9 6 964.6
12	Manitoba	14,692	3,456	97 914	7,867	235.3 6 664.4
13	Saskatchewan	22,422	1,999	56 626	3,364	89.2 2 525.5
14	Alberta	50,892	12,910	365 716	9,232	253.7 7 186.1
15	British Columbia	44,626	5,241	148 467	12,450	117.4 3 326.9
16	CANADA	256,053	53,283	1 509 405	110,153	208.1 5 894.9
Industrial:						
17	New Brunswick	-	-	-	-	-
18	Quebec	1,425	4,985	141 228	12,619	3,498.2 99 107.4
19	Ontario	11,788	36,203	1 025 554	80,486	3,071.2 86 999.8
20	Manitoba	301	1,942	55 017	4,144	6,452.4 182 781.2
21	Saskatchewan	2,683	7,275	206 082	11,489	2,711.5 76 810.3
22	Alberta	1,408	23,008	651 760	23,153	16,340.7 462 897.5
23	British Columbia	306	4,950	140 229	8,366	16,177.2 458 265.9
24	CANADA	17,911	78,363	2 219 870	140,257	4,375.1 123 938.9
Total sales:						
25	New Brunswick	532	10	287	33	19.0 539.1
26	Quebec	179,823	10,258	290 610	29,943	57.0 1 616.1
27	Ontario	1,145,942	89,203	2 526 934	229,499	77.8 2 205.1
28	Manitoba	169,456	9,752	276 258	22,485	57.6 1 630.3
29	Saskatchewan	211,201	14,267	404 161	23,580	67.6 1 913.6
30	Alberta	512,598	50,560	1 432 257	53,429	98.6 2 794.1
31	British Columbia	382,837	16,464	466 398	36,633	43.0 1 218.3
32	CANADA	2,602,389	190,514	5 396 905	395,602	73.2 2 073.8

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
No.	number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars
		milliers de pieds cubes	mètres cubes	
1	Residential	4,147	89,251	2 528 123,756
2	Commercial	1,739	180,488	5 113 220,399
3	Industrial	-	-	-
4	TOTAL	5,886	269,739	7 641 344 155

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

February - 1978 - Février

Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes  dollars	Revenue per ten cubic metres  Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold		Revenue  Recettes		No
		Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu				
		number - nombre		millions of cubic feet  millions de pieds cubes	thousands of cubic metres  milliers de mètres cubes	thousands of dollars  milliers de dollars		
Domestique:								
4.72	1.67	135	498	2	57	7		
3.35	1.18	106,545	171,099	2,929	82 972	8,795	Nouveau-Brunswick	1
3.08	1.09	864,123	982,513	23,956	678 622	64,794	Québec	2
2.41	.85	145,809	146,569	4,008	113 538	8,630	Ontario	3
1.75	.62	178,248	179,873	4,099	116 116	7,145	Manitoba	4
1.44	.51	432,279	434,573	13,234	374 891	17,974	Saskatchewan	5
2.52	.89	325,644	328,043	5,359	151 809	10,361	Alberta	6
							Colombie-Britannique	7
2.47	.87	2,052,783	2,243,168	53,587	1 518 005	117,706	CANADA	8
Commercial:								
2.90	1.02	33	7	198	16			
3.06	1.08	12,121	2,202	62 378	6,182	Nouveau-Brunswick	9	
2.56	.90	104,327	25,653	726 694	57,039	Québec	10	
2.28	.80	13,747	3,425	97 023	6,915	Ontario	11	
1.68	.59	21,852	1,618	45 834	2,629	Manitoba	12	
.72	.25	45,828	11,215	317 697	13,398	Saskatchewan	13	
2.38	.84	42,479	4,410	124 926	7,255	Alberta	14	
						Colombie-Britannique	15	
2.07	.73	240,387	48,530	1 374 750	93,434	CANADA	16	
Industriel:								
-	-	-	-	-	-	-		
2.49	.88	1,410	3,739	105 918	8,963	Nouveau-Brunswick	17	
2.22	.78	11,434	33,697	954 563	65,027	Québec	18	
2.13	.75	286	1,853	52 491	3,112	Ontario	19	
1.58	.56	2,543	7,041	199 456	9,761	Manitoba	20	
1.01	.37	1,116	22,318	632 221	20,864	Saskatchewan	21	
1.69	.60	309	4,796	135 860	6,207	Alberta	22	
						Colombie-Britannique	23	
1.79	.63	17,098	73,444	2 080 509	113,934	CANADA	24	
Total des ventes:								
3.23	1.14	531	9	255	23			
2.89	1.02	184,630	8,870	251 268	23,940	Nouveau-Brunswick	25	
2.57	.91	1,098,274	83,306	2 359 879	186,860	Québec	26	
2.31	.81	160,602	9,286	263 052	18,657	Ontario	27	
1.65	.58	204,268	12,758	361 406	19,535	Manitoba	28	
1.06	.37	481,517	46,767	1 324 809	52,236	Saskatchewan	29	
2.22	.79	370,831	14,565	412 595	23,823	Alberta	30	
						Colombie-Britannique	31	
2.08	.73	2,500,653	175,561	4 973 264	325,074	CANADA	32	

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	4	103	18	3	85	13
Québec	6,007	170 175	20,321	6,170	174 783	17,975
Ontario	49,158	1 392 557	151,827	47,796	1 353 958	127,705
Manitoba	9,029	255 770	21,705	8,405	238 096	18,081
Saskatchewan	10,143	287 335	17,715	9,399	266 254	16,367
Alberta	28,750	814 428	41,237	27,220	771 084	36,400
British Columbia - Colombie-						
Britannique	13,238	375 016	31,440	10,115	286 536	20,234
<u>CANADA</u>	116,329	3 295 384	284,263	109,108	3 090 796	236,775
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	15	447	46	13	368	34
Québec	4,802	136 031	14,831	4,629	131 130	12,556
Ontario	53,372	1 511 899	136,443	51,121	1 448 147	113,135
Manitoba	7,088	200 803	16,129	7,060	199 995	14,241
Saskatchewan	4,039	114 401	6,944	3,697	104 728	6,012
Alberta	25,302	716 750	24,244	22,967	650 606	26,983
British Columbia - Colombie-						
Britannique	11,510	326 065	25,767	9,816	278 066	16,027
<u>CANADA</u>	106,128	3 006 396	224,404	99,303	2 813 040	188,988
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	10,518	297 962	26,357	7,738	219 201	17,821
Ontario	74,648	2 114 612	164,951	72,985	2 067 507	138,773
Manitoba	3,900	110 470	8,100	3,514	99 544	5,921
Saskatchewan	13,489	382 116	22,033	14,433	408 855	20,019
Alberta	50,096	1 419 122	52,197	48,166	1 364 439	44,148
British Columbia - Colombie-						
Britannique	10,520	298 009	18,435	11,496	325 657	14,422
<u>CANADA</u>	163,171	4 622 291	292,073	158,332	4 485 203	241,104
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	19	550	64	16	453	47
Québec	21,327	604 168	61,509	18,537	525 114	48,352
Ontario	177,178	5 019 068	453,221	171,902	4 869 612	379,613
Manitoba	20,017	567 043	45,934	18,979	537 635	38,243
Saskatchewan	27,671	783 852	46,692	27,529	779 837	42,398
Alberta	104,148	2 950 300	117,678	98,353	2 786 129	107,531
British Columbia - Colombie-						
Britannique	35,268	999 090	75,642	31,427	890 259	50,683
<u>CANADA</u>	385,628	10 924 071	800,740	366,743	10 389 039	666,867

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total
	Réseaux de gaz naturel		natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
February - 1979 - Février			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,511,892	6,604,071	10,083,428
Minimum(1)	7,878,937	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	5,955,784	...	...
	2,895,500	...	...
February - 1978 - Février			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	5,854,107	6,270,036	9,283,428
Minimum(1)	6,662,961	...	...
	5,723,561	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,482,881	6,536,067	9,737,203
Minimum(1)	7,891,240 <sup>r</sup>	...	...
	5,955,784	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes			
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000 '000,000	180,074,441 4,106	.. ..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)			
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		16,493,526	..
		19,658,957	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	395,602,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
February - 1979 - Février			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	212 796	192 745	285 642
Minimum(1)	223 193	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	168 714	...	...
	82 023	...	...
February - 1978 - Février			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	165 834	177 617	262 979
Minimum(1)	188 747	...	...
	162 136	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	211 974	185 153	275 834
Minimum(1)	223 542 <sup>r</sup>	...	...
	168 714	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	8 209 456 728	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 995	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		467 226	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		556 896	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	395,602,000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	3	12	—	15
Québec	2,950	2,338	5,000	10,288
Ontario	25,662	27,321	36,210	89,193
Manitoba	4,360	3,462	1,944	9,766
Saskatchewan	4,944	1,979	7,202	14,125
Alberta	15,079	13,308	23,541	51,928
British Columbia — Colombie-Britannique	6,468	5,404	5,103	16,975
<u>CANADA</u>	59,466	53,824	79,000	192,290

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	3	13	—	16
Québec	3 111	2 466	5 273	10 850
Ontario	27 063	28 813	38 186	94 062
Manitoba	4 598	3 651	2 050	10 299
Saskatchewan	5 213	2 087	7 596	14 896
Alberta	15 903	14 034	24 827	54 764
British Columbia — Colombie-Britannique	6 821	5 699	5 382	17 902
<u>CANADA</u>	62 712	56 763	83 314	202 789



TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	501	1,298	20,955	3,210	56,352	82,316	150,253
Imports - Importations	-	-	-	22	-	22	36

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	528	1 369	22 099	3 385	59 430	86 811	158 457
Imports - Importations	-	-	-	23	-	23	48

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	215,791	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	227 576	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas	Liquefied petroleum gases
	Gaz manufacturé	Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	257,433
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	269,739
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	1,077
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	- 13,383
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	257,433
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	9,634
Revenues - Recettes	-	344,155
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	7 293
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	7 641
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	31
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	- 379
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	7 293
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	273
Revenues - Recettes	-	344,155

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	502	14 211	—	—
Ontario:				
Cornwall	706	20 004	—	—
Fort Frances	594	16 816	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	1,300	36 820	—	—
Manitoba:				
Emerson	20,896	591 948	—	—
Sprague	59	1 662	—	—
<u>TOTAL</u>	20,955	593 610	—	—
Alberta:				
Aden	915	25 911	—	—
Carway	2,282	64 654	—	—
Coutts	—	—	22	637
<u>TOTAL</u>	3,197	90 565	22	637
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	34,324	972 316	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	20,820	589 803	—	—
<u>TOTAL</u>	55,144	1 562 119	—	—
Canada:				
February — 1979 — Février	81,098	2 297 325	22	637
February — 1978 — Février	76,266 <sup>x</sup>	2 160 451 <sup>x</sup>	11	312
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	170,868	4 840 347	36	1 032
1978	162,136	4 592 963	17	482
Value — Valeur:				
February — 1979 — Février	212,532		47	
February — 1978 — Février	183,949		19	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	447,209		76	
1978	389,836		29	

(1) California, Nevada, Arizona.



# Gas utilities

March 1979

# Services de gaz

Mars 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

MARCH - 1979 - MARS

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

---

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

July - 1979 - Juillet  
5-3301-509

Price—Prix: 40 cents  
\$4.00 a year—par année

Vol. 21—No. 3

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	12	—	839	—	3,993
4 Processing plants	—	—	—	—	827
5 <u>Total</u>	12	—	839	—	4,820
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	709	2,302	1,313
8 <u>Total net receipts</u>	12	—	1,548	2,302	6,133
9 Received from storage	—	—	10,759	—	1,250
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	12	—	12,307	2,302	7,383
Transfers from:					
11 Other provinces	—	9,008	72,095	103,528	110,060
12 Distribution to transport (primary)	—	—	1,148	—	806
13 Other gas utilities	—	7,824	73,341	9,118	6,605
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	12	16,832	158,891	114,948	124,854
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	2	2,186	18,686	3,392	3,956
16 Commercial	8	1,676	20,384	2,903	1,478
17 Industrial	—	4,796	34,623	2,300	5,297
18 <u>Total sales</u>	10	8,658	73,693	8,595	10,731
19 Exports	—	472	1,718	23,351	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	1,313	—
21 <u>Total net deliveries</u>	10	9,130	75,411	33,259	10,731
22 Delivered to storage	—	—	2,992	—	364
23 Line pack fluctuation	—	—	33	25	98
24 Gas used in system	—	—	1,408	905	2,058
25 Line losses and unaccounted for	2	— 122	— 4,450	— 454	664
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	12	9,008	75,394	33,735	13,915
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	9,008	72,095	103,528
28 Distribution by transport (primary)	—	7,824	65,561	8,107	5,292
29 Other gas utilities	—	—	8,928	1,011	2,119
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	12	16,832	158,891	114,948	124,854

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	March 1979	March 1978	
		Mars 1979	Mars 1978	
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
8,607	1,282	9,889	7,851	
158,362	31,798	190,160	180,231	1
				2
Gisements				
Usines de traitement				2
Par réseaux de distribution:				
17,481	—	22,325	22,805	3
12,996	135	13,958	11,732	4
197,446	33,215	236,332	222,619	5
<u>Total</u>				5
10	—	10	4	6
152	1	4,477	1,683	7
197,608	33,216	240,819	224,306	8
<u>Total des arrivages nets</u>				8
13	61	12,083	24,066	9
197,621	33,277	252,902	248,372	10
<u>Total des arrivages de gaz</u>				10
Transferts de:				
—	43,728	...	...	
3,442	—	5,396	24,807	11
22,493	16,459	135,840	107,956	12
223,556	93,464	394,138	381,135	13
<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>				14
Utilisation:				
Ventes:				
11,747	4,615	44,584	44,520	15
10,457	4,286	41,192	41,564	16
22,724	7,031	76,771	75,804	17
44,928	15,932	162,547	161,888	18
<u>Total des ventes</u>				18
2,022	58,936	86,499	82,144	19
1,815	—	3,128	3,662	20
48,765	74,868	252,174	247,694	21
<u>Total des livraisons nettes</u>				21
29	—	3,385	2,590	22
71	122	349	131	23
1,147	1,956	7,474	6,873	24
— 6,179	59	— 10,480	— 8,916	25
43,833	77,005	252,902	248,372	26
<u>Total de la demande de gaz</u>				26
Transferts à:				
153,788	—	...	...	27
11,948	16,140	114,872	89,787	28
13,987	319	26,364	42,976	29
223,556	93,464	394,138	381,135	30
<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>				30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	329	-	23 777	-	113 104
4 Processing plants	-	-	-	-	23 425
5 <u>Total</u>	329	-	23 777	-	136 529
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	20 086	65 208	37 192
8 <u>Total net receipts</u>	329	-	43 863	65 208	173 721
9 Received from storage	-	-	304 787	-	35 410
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	329	-	348 650	65 208	209 131
Transfers from:					
11 Other provinces	-	255 187	2 042 294	2 932 728	3 117 750
12 Distribution to transport (primary)	-	-	32 529	-	22 842
13 Other gas utilities	-	221 648	2 077 599	258 294	187 095
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	329	476 835	4 501 072	3 256 230	3 536 818
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	50	61 930	529 334	96 076	112 058
16 Commercial	213	47 466	577 448	82 241	41 855
17 Industrial	-	135 872	980 808	65 163	150 038
18 <u>Total sales</u>	263	245 268	2 087 590	243 480	303 951
19 Exports	-	13 360	48 665	661 470	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	37 192	-
21 <u>Total net deliveries</u>	263	258 628	2 136 255	942 142	303 951
22 Delivered to storage	-	-	84 746	-	10 317
23 Line pack fluctuation	-	-	928	696	2 776
24 Gas used in system	-	-	39 877	25 629	58 304
25 Line losses and unaccounted for	66	- 3 441	- 126 049	- 12 825	18 805
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	329	255 187	2 135 757	955 642	394 153
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	255 187	2 042 294	2 932 728
28 Distribution by transport (primary)	-	221 648	1 857 211	229 654	149 904
29 Other gas utilities	-	-	252 917	28 640	60 033
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	329	476 835	4 501 072	3 256 230	3 536 818

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada			
	Colombie- Britannique	March 1979	March 1978		
		Mars 1979	Mars 1978		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
243 814	36 309	280 123	222 402	Gisements	1
4 486 039	900 778	5 386 817	5 105 555	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
495 201	—	632 411	646 016	Gisements	3
368 152	3 836	395 413	332 342	Usines de traitement	4
5 593 206	940 923	6 694 764	6 306 315	<u>Total</u>	5
292	—	292	113	Importations	6
4 294	31	126 811	47 676	Autres arrivages(1,2)	7
5 597 792	940 954	6 821 867	6 354 104	<u>Total des arrivages nets</u>	8
370	1 719	342 286	681 738	Gaz provenant des stocks	9
5 598 162	942 673	7 164 153	7 035 842	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 238 733	...	...	Autres provinces	11
97 514	—	152 885	702 729	Distribution aux transports (primaire)	12
637 176	466 246	3 848 058	3 058 160	Autres services de gaz	13
6 332 852	2 647 652	11 165 096	10 796 731	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
332 764	130 724	1 262 936	1 261 156	Domestique	15
296 233	121 404	1 166 860	1 177 418	Commercial	16
643 724	199 185	2 174 790	2 147 363	Industriel	17
1 272 721	451 313	4 604 586	4 585 937	<u>Total des ventes</u>	18
57 297	1 669 533	2 450 325	2 326 961	Exportations	19
51 428	—	88 620	103 737	Autres livraisons(2)	20
1 381 446	2 120 846	7 143 531	7 016 635	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
825	—	95 888	73 370	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
2 020	3 448	9 868	3 711	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
32 483	55 419	211 712	194 696	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 175 095	1 693	— 296 846	— 252 570	Fuites et autres pertes	25
1 241 679	2 181 406	7 164 153	7 035 842	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
4 356 483	—	...	...	Autres provinces	27
338 460	457 218	3 254 095	2 543 472	Distribution par transports (primaire)	28
396 230	9 028	746 848	1 217 417	Autres services de gaz	29
6 332 852	2 647 652	11 165 096	10 796 731	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889				
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160				
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325				
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958				
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332				
6 Imports	14	22	10				
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477				
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819				
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083				
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902				
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...				
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396				
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840				
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138				
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,584				
16 Commercial	52,845	53,283	41,192				
17 Industrial	84,808	78,363	76,771				
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,547				
19 Exports	89,770	81,098	86,499				
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128				
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,174				
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385				
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349				
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474				
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,480				
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902				
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...				
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872				
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364				
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138				

See footnote(s) at end of table.



TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123				
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817				
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411				
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413				
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764				
6 Imports	395	637	292				
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811				
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867				
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286				
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153				
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...				
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885				
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058				
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096				
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 262 936				
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 166 860				
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 174 790				
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 604 586				
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325				
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620				
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 143 531				
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888				
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868				
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712				
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 296 846				
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153				
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...				
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095				
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848				
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096				

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
					764 370	661 993	Gisements	1
					17 027 347	16 073 187	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:								
					2 128 260	2 107 817	Gisements	3
					1 299 609	1 098 581	Usines de traitement	4
					21 219 586	19 941 578	<u>Total</u>	5
					1 324	595	Importations	6
					247 710	137 616	Autres arrivages(1,2)	7
					21 468 620	20 079 789	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>	8
					2 451 125	2 553 360	Gaz provenant des stocks	9
					23 919 745	22 633 149	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:								
					...	...	Autres provinces	11
					584 883	840 346	Distribution aux transports (primaire)	12
					13 569 295	11 653 788	Autres services de gaz	13
					38 073 923	35 127 283	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:								
Ventes:								
					4 558 320	4 351 952	Domestique	15
					4 173 256	3 990 458	Commercial	16
					6 797 081	6 632 566	Industriel	17
					15 528 657	14 974 976	<u>Total des ventes</u>	18
					7 290 672	6 919 924	Exportations	19
					506 830	540 270	Autres livraisons(2)	20
					23 326 159	22 435 170	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
					187 564	123 539	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
					92 748	20 199	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
					734 314	674 057	Gaz consommé dans les réseaux	24
					- 421 040	- 619 816	Fuites et autres pertes	25
					23 919 745	22 633 149	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:								
					...	...	Autres provinces	27
					10 920 224	8 170 487	Distribution par transports (primaire)	28
					3 233 954	4 323 647	Autres services de gaz	29
					38 073 923	35 127 283	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet -- millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	12	—	839	3,993
4 Processing plants	—	—	—	827
5 <u>Total</u>	12	—	839	4,820
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	709	—
8 <u>Total net receipts</u>	12	—	1,548	4,820
9 Received from storage(3)	—	—	—	1,250
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	12	—	1,548	6,070
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	10	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,691	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	5,112
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	10	—	1,691	5,112
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	10	—	1,691	5,112
22 Delivered to storage	—	—	—	364
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 8
24 Gas used in system	—	—	13	48
25 Line losses and unaccounted for	2	—	— 156	554
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	12	—	1,548	6,070

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie-Britannique	Importations des États-Unis			
Millions of cubic feet — millions de pieds cubes					N°
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
8,607	1,282	—	9,889	Gisements	1
58,362	31,798	—	190,160	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
17,481	—	—	22,325	Gisements	3
12,996	135	—	13,958	Usines de traitement	4
97,446	33,215	—	236,332	<u>Total</u>	5
—	—	10	10	Importations	6
2,454	1	1,313	4,477	Autres arrivages(1,2)	7
99,900	33,216	1,323	240,819	<u>Total des arrivages nets</u>	8
0,772	61	—	12,083	Gaz provenant des stocks(3)	9
0,672	33,277	1,323	252,902	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	10	Nouveau-Brunswick	11
8,658	—	—	8,658	Québec	12
2,002	—	—	73,693	Ontario	13
8,595	—	—	8,595	Manitoba	14
5,619	—	—	10,731	Saskatchewan	15
4,918	—	10	44,928	Alberta	16
807	15,125	—	15,932	Colombie-Britannique	17
10,599	15,125	10	162,547	<u>Total des ventes</u>	18
1,207	16,292	—	86,499	Exportations	19
1,815	—	1,313	3,128	Autres livraisons(2)	20
2,621	31,417	1,323	252,174	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
0,021	—	—	3,385	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
235	122	—	349	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
0,022	1,391	—	7,474	Gaz consommé dans les réseaux	24
0,227	347	—	— 10,480	Fuites et autres pertes	25
2,672	33,277	1,323	252,902	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	329	—	23 777	113 104
4 Processing plants	—	—	—	23 425
5 <u>Total</u>	329	—	23 777	136 529
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	20 086	—
8 <u>Total net receipts</u>	329	—	43 863	136 529
9 Received from storage(3)	—	—	—	35 410
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	329	—	43 863	171 939
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	263	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	47 889	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	144 818
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	263	—	47 889	144 818
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	263	—	47 889	144 818
22 Delivered to storage	—	—	—	10 317
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 240
24 Gas used in system	—	—	355	1 347
25 Line losses and unaccounted for	66	—	— 4 381	15 697
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	329	—	43 863	171 939

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					N <sup>o</sup>
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
243 814	36 309	-	280 123	Gisements	1
4 486 039	900 778	-	5 386 817	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
495 201	-	-	632 411	Gisements	3
368 152	3 836	-	395 413	Usines de traitement	4
5 593 206	940 923	-	6 694 764	<u>Total</u>	5
-	-	292	292	Importations	6
69 502	31	37 192	126 811	Autres arrivages(1,2)	7
5 662 708	940 954	37 484	6 821 867	<u>Total des arrivages nets</u>	8
305 157	1 719	-	342 286	Gaz provenant des stocks(3)	9
5 967 865	942 673	37 484	7 164 153	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
-	-	-	263	Nouveau-Brunswick	11
245 268	-	-	245 268	Québec	12
2 039 701	-	-	2 087 590	Ontario	13
243 480	-	-	243 480	Manitoba	14
159 133	-	-	303 951	Saskatchewan	15
1 272 429	-	292	1 272 721	Alberta	16
22 847	428 466	-	451 313	Colombie-Britannique	17
3 982 858	428 466	292	4 604 586	<u>Total des ventes</u>	18
1 988 806	461 519	-	2 450 325	Exportations	19
51 428	-	37 192	88 620	Autres livraisons(2)	20
6 023 092	889 985	37 484	7 143 531	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
85 571	-	-	95 888	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
6 660	3 448	-	9 868	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
170 602	39 408	-	211 712	Gaz consommé dans les réseaux	24
318 060	9 832	-	296 846	Fuites et autres pertes	25
5 967 865	942 673	37 484	7 164 153	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

- 1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- 2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.
- 3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

March - 1979 - Mars								
No.	Customers - Clients		Gas sold	Revenue	Sales per customer	cubic metres		
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu	Recettes	Ventes par consommateur			
			millions of cubic feet millions de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars		thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	
Residential:								
1	New Brunswick	135	490	2	50	8	3.6	101.9
2	Quebec	107,105	167,445	2,186	61 930	7,677	13.1	369.9
3	Ontario	911,376	1,023,977	18,686	529 334	58,278	18.2	516.9
4	Manitoba	153,984	154,730	3,392	96 076	8,226	21.9	620.9
5	Saskatchewan	185,590	186,516	3,956	112 058	7,169	21.2	600.8
6	Alberta	456,072	459,421	11,747	332 764	17,390	25.6	724.3
7	British Columbia	335,718	338,481	4,615	130 724	12,303	13.6	386.2
8	<u>CANADA</u>	2,149,980	2,331,060	44,584	1 262 936	111,051	19.1	541.8
Commercial:								
9	New Brunswick	34	8	213	47	22	220.8	6 253.8
10	Quebec	12,373	1,676	47 466	5,262	135.4	3 836.6	3 836.6
11	Ontario	111,647	20,384	577 448	52,340	182.6	5 172.1	5 172.1
12	Manitoba	14,790	2,903	82 241	6,622	196.3	5 560.6	5 560.6
13	Saskatchewan	22,457	1,478	41 855	2,600	65.8	1 863.8	1 863.8
14	Alberta	52,081	10,457	296 233	12,705	200.8	5 687.9	5 687.9
15	British Columbia	44,749	4,286	121 404	10,330	95.8	2 713.0	2 713.0
16	<u>CANADA</u>	258,131	41,192	1 166 860	89,881	159.6	4 520.4	4 520.4
Industrial:								
17	New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-
18	Quebec	1,431	4,796	135 872	11,949	3,351.8	94 948.6	94 948.6
19	Ontario	11,805	34,623	980 808	75,737	2,933.0	83 084.1	83 084.1
20	Manitoba	301	2,300	65 163	4,262	7,642.3	216 489.6	216 489.6
21	Saskatchewan	2,673	5,297	150 038	8,541	1,981.5	56 131.1	56 131.1
22	Alberta	1,488	22,724	643 724	24,373	15,271.6	432 610.4	432 610.4
23	British Columbia	306	7,031	199 185	11,404	22,978.5	650 931.4	650 931.4
24	<u>CANADA</u>	18,004	76,771	2 174 790	136,266	4,264.2	120 794.9	120 794.9
Total sales:								
25	New Brunswick	524	10	263	30	19.1	501.9	501.9
26	Quebec	181,249	8,658	245 268	24,888	47.8	1 353.2	1 353.2
27	Ontario	1,147,429	73,693	2 087 590	186,355	64.2	1 819.4	1 819.4
28	Manitoba	169,821	8,595	243 480	19,110	50.6	1 433.7	1 433.7
29	Saskatchewan	211,646	10,731	303 951	18,310	50.7	1 436.1	1 436.1
30	Alberta	512,990	44,928	1 272 721	54,468	87.6	2 481.0	2 481.0
31	British Columbia	383,536	15,932	451 313	34,037	41.5	1 176.7	1 176.7
32	<u>CANADA</u>	2,607,195	162,547	4 604 586	337,198	62.3	1 766.1	1 766.1

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés — Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu	Revenue — Recettes	
	number — nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars
		milliers de pieds cubes	mètres cubes	
1 Residential	4,102	120,363	3 410	69,180
2 Commercial	1,730	87,077	2 466	135,189
3 Industrial	—	—	—	—
4 <u>TOTAL</u>	5,832	207,440	5 876	204,369

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

March - 1978 - Mars

Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes  dollars	Revenue per ten cubic metres  Recettes par dix mètres cubes  dollars	Customers - Clients		Gas sold		Revenue  Recettes  dollars		No
		Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu				
		number - nombre		millions of cubic feet  millions de pieds cubes	thousands of cubic metres  milliers de mètres cubes	thousands of dollars  milliers de dollars		
Domestique:								
4.72	1.67	135	498	2	57	6		
3.51	1.24	107,188	170,231	2,526	71 556	8,118	Nouveau-Brunswick	1
3.12	1.10	872,533	989,907	20,402	577 945	57,075	Québec	2
2.43	0.86	148,455	149,214	3,178	90 026	7,402	Ontario	3
1.81	0.64	179,510	180,406	3,252	92 122	6,019	Manitoba	4
1.48	0.52	432,258	434,411	10,784	305 487	15,522	Saskatchewan	5
2.67	0.94	326,005	328,439	4,376	123 963	10,237	Alberta	6
							Colombie-Britannique	7
2.49	0.88	2,066,084	2,253,106	44,520	1 261 156	104,379	CANADA	8
Commercial:								
2.90	1.02		33	6	170	13		
3.14	1.11		12,020	1,874	53 086	5,445	Nouveau-Brunswick	9
2.57	0.91		106,289	22,087	625 677	50,243	Québec	10
2.28	0.81		14,232	2,824	79 998	6,161	Ontario	11
1.76	0.62		21,874	1,322	37 449	2,177	Manitoba	12
1.21	0.43		46,119	9,670	273 930	11,946	Saskatchewan	13
2.41	0.85		42,554	3,781	107 108	7,973	Alberta	14
							Colombie-Britannique	15
2.18	0.77		243,121	41,564	1 177 418	83,958	CANADA	16
Industriel:								
2.49	0.88		1,388	3,815	108 071	9,081		
2.19	0.77		11,497 <sup>F</sup>	35,901	1 016 997	71,204	Nouveau-Brunswick	17
1.85	0.65		295	2,119	60 027	3,686	Québec	18
1.61	0.57		2,567	5,383	152 489	7,216	Ontario	19
1.07	0.38		1,093	23,437	663 919	23,057	Manitoba	20
1.62	0.57		307	5,149	145 860	7,778	Saskatchewan	21
							Alberta	22
							Colombie-Britannique	23
1.77	0.63		17,147 <sup>F</sup>	75,804	2 147 363	122,022	CANADA	24
Total des ventes:								
3.24	1.14		531	8	227	19		
2.87	1.01		183,639	8,215	232 713	22,644	Nouveau-Brunswick	25
2.53	0.89		1,107,693 <sup>F</sup>	78,390	2 220 619	178,522	Québec	26
2.22	0.78		163,741	8,121	230 051	17,249	Ontario	27
1.71	0.60		204,847	9,957	282 060	15,412	Manitoba	28
1.21	0.43		481,623	43,891	1 243 336	50,525	Saskatchewan	29
2.14	0.75		371,300	13,306	376 931	25,988	Alberta	30
							Colombie-Britannique	31
2.07	0.73		2,513,374 <sup>F</sup>	161,888	4 585 937	310,359	CANADA	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
Residential - Domestique:						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	6	153	26	5	142	19
Québec	8,193	232 105	27,998	8,696	246 339	26,093
Ontario	67,844	1 921 891	210,105	68,198	1 931 903	184,780
Manitoba	12,421	351 846	29,931	11,583	328 122	25,483
Saskatchewan	14,099	399 393	24,884	12,651	358 376	22,386
Alberta	40,497	1 147 192	58,627	38,004	1 076 571	51,922
British Columbia - Colombie-						
Britannique	17,853	505 740	43,743	14,491	410 499	30,471
<u>CANADA</u>	160,913	4 558 320	395,314	153,628	4 351 952	341,154
Commercial:						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	23	660	68	19	538	47
Québec	6,478	183 497	20,093	6,503	184 216	18,001
Ontario	73,756	2 089 347	188,783	73,208	2 073 824	163,378
Manitoba	9,991	283 044	22,751	9,884	279 993	20,402
Saskatchewan	5,517	156 256	9,544	5,019	142 177	8,189
Alberta	35,759	1 012 983	36,949	32,637	924 536	38,929
British Columbia - Colombie-						
Britannique	15,796	447 469	36,097	13,597	385 174	24,000
<u>CANADA</u>	147,320	4 173 256	314,285	140,867	3 990 458	272,946
Industrial - Industriel:						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	15,314	433 834	38,306	11,553	327 272	26,902
Ontario	109,271	3 095 420	240,688	108,886	3 084 504	209,977
Manitoba	6,200	175 633	12,362	5,633	159 571	9,607
Saskatchewan	18,786	532 154	30,574	19,816	561 344	27,235
Alberta	72,820	2 062 846	76,570	71,603	2 028 358	67,205
British Columbia - Colombie-						
Britannique	17,551	497 194	29,839	16,645	471 517	22,200
<u>CANADA</u>	239,942	6 797 081	428,339	234,136	6 632 566	363,126
Sales - Total - Ventes:						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	29	813	94	24	680	66
Québec	29,985	849 436	86,397	26,752	757 827	70,996
Ontario	250,871	7 106 658	639,576	250,292	7 090 231	558,135
Manitoba	28,612	810 523	65,044	27,100	767 686	55,492
Saskatchewan	38,402	1 087 803	65,002	37,486	1 061 897	57,810
Alberta	149,076	4 223 021	172,146	142,244	4 029 465	158,056
British Columbia - Colombie-						
Britannique	51,200	1 450 403	109,679	44,733	1 267 190	76,671
<u>CANADA</u>	548,175	15 528 657	1,137,938	528,631	14 974 976	977,226



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total
	Réseaux de gaz naturel		natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
March - 1979 - Mars:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	6,495,838	5,243,452	8,243,839
Minimum(1)	6,654,799	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	5,797,829	...	...
	2,790,290	...	...
March - 1978 - Mars:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	5,546,161	5,222,194	8,073,677
Minimum(1)	6,470,596	...	...
	5,335,824	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,142,900	6,090,833	9,222,822
Minimum(1)	7,891,240	...	...
	5,797,829	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes			
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000 179,963,528	..	..
	'000,000 4,103	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)			
	19,658,957	..	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)			
	19,802,779	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	.. 337,198,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
March - 1979 - Mars:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	184 013	148 536	233 530
Minimum(1)	188 516	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	164 240	...	...
	79 043	...	...
March - 1978 - Mars:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	157 111	147 933	228 710
Minimum(1)	183 298	...	...
	151 152	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	202 243	172 540	261 263
Minimum(1)	223 542 <sup>r</sup>	...	...
	164 240	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000 8 204 400 289	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000 5 990	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)			
	556 896	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)			
	560 970	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	.. 337,198,000	..

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	11	-	14
Québec	2,192	1,680	4,810	8,682
Ontario	18,708	20,402	34,672	73,782
Manitoba	3,392	2,903	2,300	8,595
Saskatchewan	3,916	1,463	5,244	10,623
Alberta	12,043	10,715	23,150	45,908
British Columbia - Colombie-Britannique	4,785	4,441	7,293	16,519
<u>CANADA</u>	45,039	41,615	77,469	164,123

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	12	-	15
Québec	2 312	1 772	5 073	9 157
Ontario	19 730	21 517	36 565	77 812
Manitoba	3 577	3 062	2 426	9 065
Saskatchewan	4 130	1 543	5 530	11 203
Alberta	12 701	11 301	24 415	48 417
British Columbia - Colombie-Britannique	5 047	4 684	7 691	17 422
<u>CANADA</u>	47 500	43 891	81 700	173 091

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	473	1,720	23,397	2,031	61,635	89,256	239,509
Imports - Importations	-	-	-	10	-	10	46

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	499	1 814	24 675	2 142	65 001	94 131	252 588
Imports - Importations	-	-	-	11	-	11	59

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	165,952	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	4 701	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	217,950
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	207,440
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	60
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	10,450
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	217,950
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	6,692
Revenues - Recettes	dollars -	204,369
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	6 174
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	5 876
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	2
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	296
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	6 174
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	199
Revenues - Recettes	dollars -	204,369

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	472	13 360	—	—
Ontario:				
Cornwall	587	16 633	—	—
Fort Frances	568	16 083	—	—
Niagara Falls	563	15 949	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	1,718	48 665	—	—
Manitoba:				
Emerson	23,300	660 015	—	—
Sprague	51	1 455	—	—
<u>TOTAL</u>	23,351	661 470	—	—
Alberta:				
Aden	568	16 122	—	—
Carway	1,454	41 175	—	—
Coutts	—	—	10	292
<u>TOTAL</u>	2,022	57 297	10	292
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	37,897	1 073 542	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	21,039	595 991	—	—
<u>TOTAL</u>	58,936	1 669 533	—	—
Canada:				
March — 1979 — Mars	86,499	2 450 325	10	292
March — 1978 — Mars	82,144	2 326 961	4	113
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	257,367	7 290 672	46	1 324
1978	244,280	6 919 924	21	595
Value — Valeur:	thousands of dollars — milliers de dollars			
March — 1979 — Mars	\$'000	226,313		20
March — 1978 — Mars	"	200,916		8
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	"	673,522		96
1978	"	644,435		27

1) California, Nevada, Arizona.



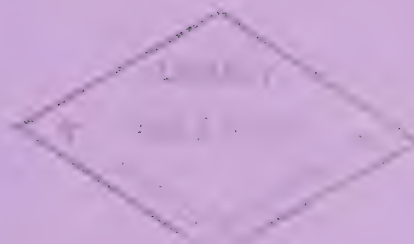


# Gas utilities

April 1979

# Services de gaz

Avril 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

GAS UTILITIES  

---

SERVICES DE GAZ  
  
APRIL - 1979 - AVRIL

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

---

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

August - 1979 - Août  
5-3301-509

Price—Prix: 40 cents  
\$4.00 a year—par année

Vol. 21—No. 4

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s. Not elsewhere specified.
- SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.
- CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	10	—	786	—	3,818
4 Processing plants	—	—	—	—	872
5 <u>Total</u>	10	—	786	—	4,690
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	735	—	1,353
8 <u>Total net receipts</u>	10	—	1,521	—	6,043
9 Received from storage	—	—	9,065	—	224
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	10	—	10,586	—	6,267
Transfers from:					
11 Other provinces	—	8,457	65,439	95,634	102,341
12 Distribution to transport (primary)	—	—	3,549	—	881
13 Other gas utilities	—	7,454	68,032	6,703	7,270
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	10	15,911	147,606	102,337	116,759
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	2	1,547	13,617	2,393	2,514
16 Commercial	7	1,218	16,514	2,185	1,068
17 Industrial	—	5,228	32,751	1,592	4,037
18 <u>Total sales</u>	9	7,993	62,882	6,170	7,619
19 Exports	—	425	2,581	22,273	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	1,353	—
21 <u>Total net deliveries</u>	9	8,418	65,463	29,796	7,619
22 Delivered to storage	—	—	5,304	—	2,250
23 Line pack fluctuation	—	—	26	19	90
24 Gas used in system	—	—	1,309	755	1,861
25 Line losses and unaccounted for	1	39	4,534	375	1,148
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	10	8,457	67,568	30,195	12,974
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	8,457	65,439	95,634
28 Distribution by transport (primary)	—	7,454	59,828	5,812	5,911
29 Other gas utilities	—	—	11,753	891	2,230
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	10	15,911	147,606	102,337	116,759

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	April	Avril		
		1979	1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,058	1,236	8,294	7,623	Gisements	1
155,075	30,397	185,472	165,090	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
17,148	—	21,762	20,143	Gisements	3
12,140	105	13,117	10,065	Usines de traitement	4
191,421	31,738	228,645	202,921	<u>Total</u>	5
6	—	6	3	Importations	6
145	1	2,234	1,635	Autres arrivages(1,2)	7
191,572	31,739	230,885	204,559	<u>Total des arrivages nets</u>	8
13	5	9,307	5,459	Gaz provenant des stocks	9
191,585	31,744	240,192	210,018	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	41,682	...	...	Autres provinces	11
2,041	—	6,471	21,087	Distribution aux transports (primaire)	12
23,943	14,956	128,358	92,118	Autres services de gaz	13
217,569	88,382	375,021	323,223	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
9,449	3,773	33,295	30,514	Domestique	15
8,833	3,421	33,246	31,545	Commercial	16
22,088	7,481	73,177	65,853	Industriel	17
40,370	14,675	139,718	127,912	<u>Total des ventes</u>	18
2,021	57,139	84,439	76,275	Exportations	19
3,658	—	5,011	3,426	Autres livraisons(2)	20
46,049	71,814	229,168	207,613	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,165	56	9,775	5,018	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
2	— 47	90	204	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
1,071	1,866	6,868	5,761	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,725	— 263	— 5,709	— 8,578	Fuites et autres pertes	25
47,562	73,426	240,192	210,018	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
44,023	—	...	...	Autres provinces	27
13,744	14,797	107,552	82,223	Distribution par transports (primaire)	28
12,240	159	27,277	30,982	Autres services de gaz	29
17,569	88,382	375,021	323,223	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	284	-	22 268	-	108 144
4 Processing plants	-	-	-	-	24 714
5 <u>Total</u>	284	-	22 268	-	132 858
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	20 818	-	38 340
8 <u>Total net receipts</u>	284	-	43 086	-	171 198
9 Received from storage	-	-	256 800	-	6 333
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	284	-	299 886	-	177 531
Transfers from:					
11 Other provinces	-	239 573	1 853 749	2 709 096	2 899 089
12 Distribution to transport (primary)	-	-	100 554	-	24 946
13 Other gas utilities	-	211 150	1 927 191	189 899	205 970
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	284	450 723	4 181 380	2 898 995	3 307 536
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	47	43 828	385 731	67 775	71 230
16 Commercial	224	34 521	467 818	61 886	30 261
17 Industrial	-	148 095	927 776	45 094	114 354
18 <u>Total sales</u>	271	226 444	1 781 325	174 755	215 845
19 Exports	-	12 029	73 123	630 943	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	38 340	-
21 <u>Total net deliveries</u>	271	238 473	1 854 448	844 043	215 845
22 Delivered to storage	-	-	150 245	-	63 741
23 Line pack fluctuation	-	-	729	547	2 543
24 Gas used in system	-	-	37 087	21 388	52 885
25 Line losses and unaccounted for	13	1 100	- 128 447	- 10 631	32 510
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	284	239 573	1 914 062	855 347	367 524
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	239 573	1 853 749	2 709 096
28 Distribution by transport (primary)	-	211 150	1 694 795	164 647	167 630
29 Other gas utilities	-	-	332 950	25 252	63 286
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	284	450 723	4 181 380	2 898 995	3 307 536

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		
	Colombie- Britannique	April	Avril	
		1979	1978	
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
				Arrivages:
				Par réseaux de transport:
199 939	35 007	234 946	215 943	Gisements
4 392 931	861 081	5 254 012	4 676 644	Usines de traitement
				Par réseaux de distribution:
485 781	—	616 477	570 608	Gisements
343 899	2 970	371 583	285 120	Usines de traitement
5 422 550	899 058	6 477 018	5 748 315	<u>Total</u>
175	—	175	85	Importations
4 096	32	63 286	46 316	Autres arrivages(1,2)
5 426 821	899 090	6 540 479	5 794 716	<u>Total des arrivages nets</u>
373	143	263 649	154 641	Gaz provenant des stocks
5 427 194	899 233	6 804 128	5 949 357	<u>Total des arrivages de gaz</u>
				Transferts de:
—	1 180 784	...	...	Autres provinces
57 812	—	183 312	597 348	Distribution aux transports (primaire)
678 252	423 653	3 636 115	2 609 504	Autres services de gaz
6 163 258	2 503 670	10 623 555	9 156 209	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>
				Utilisation:
				Ventes:
267 663	106 892	943 166	864 396	Domestique
250 208	96 898	941 816	893 602	Commercial
625 705	211 918	2 072 942	1 865 474	Industriel
1 143 576	415 708	3 957 924	3 623 472	<u>Total des ventes</u>
57 249	1 618 624	2 391 973	2 160 706	Exportations
103 610	—	141 950	97 052	Autres livraisons(2)
1 304 435	2 034 332	6 491 847	5 881 230	<u>Total des livraisons nettes</u>
61 346	1 576	276 908	142 149	Livraisons à l'entrepôt de stockage
51	— 1 326	2 544	5 779	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux
30 333	52 867	194 560	163 196	Gaz consommé dans les réseaux
— 48 844	— 7 432	— 161 731	— 242 997	Fuites et autres pertes
1 347 321	2 080 017	6 804 128	5 949 357	<u>Total de la demande de gaz</u>
				Transferts à:
4 079 873	—	...	...	Autres provinces
389 335	419 162	3 046 719	2 329 200	Distribution par transports (primaire)
346 729	4 491	772 708	877 652	Autres services de gaz
6 163 258	2 503 670	10 623 555	9 156 209	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294			
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472			
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762			
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117			
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645			
6 Imports	14	22	10	6			
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234			
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885			
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307			
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192			
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...			
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471			
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358			
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021			
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,584	33,295			
16 Commercial	52,845	53,283	41,192	33,246			
17 Industrial	84,808	78,363	76,771	73,177			
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,547	139,718			
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439			
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011			
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,174	229,168			
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775			
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90			
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868			
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,480	- 5,709			
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192			
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...			
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552			
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277			
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021			

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes								N°
							Arrivages:	
							Par réseaux de transport:	
					35,277	30,992	Cisements	1
					786,554	732,489	Usines de traitement	2
							Par réseaux de distribution:	
					96,892	94,551	Cisements	3
					58,994	48,846	Usines de traitement	4
					977,717	906,878	Total	5
					52	24	Importations	6
					10,978	6,493	Autres arrivages (1,2)	7
					988,747	913,395	Total des arrivages nets de gaz	8
					95,835	95,595	Gaz provenant des stocks	9
					1,084,582	1,008,990	Total des arrivages de gaz	10
							Transferts de:	
					...	...	Autres provinces	11
					27,118	50,752	Distribution aux transports (primaire)	12
					607,366	503,508	Autres services de gaz	13
					1,719,066	1,563,250	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS	14
							Utilisation:	
							Ventes:	
					194,208	184,142	Domestique	15
					180,566	172,412	Commercial	16
					313,119	299,989	Industriel	17
					687,893	656,543	Total des ventes	18
					341,806	320,555	Exportations	19
					22,901	22,498	Autres livraisons (2)	20
					1,052,600	999,596	Total des livraisons nettes	21
					16,397	9,379	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
					3,364	917	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
					32,791	29,556	Gaz consommé dans les réseaux	24
					- 20,570	- 30,458	Fuites et autres pertes	25
					1,084,582	1,008,990	Total de la demande de gaz	26
							Transferts à:	
					...	...	Autres provinces	27
					493,046	370,649	Distribution par transports (primaire)	28
					141,438	183,611	Autres services de gaz	29
					1,719,066	1,563,250	TOTAL DE L'UTILISATION	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946			
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012			
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477			
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583			
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018			
6 Imports	395	637	292	175			
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286			
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479			
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649			
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128			
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...			
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312			
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115			
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555			
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 262 936	943 166			
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 166 860	941 816			
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 174 790	2 072 942			
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 604 586	3 957 924			
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973			
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950			
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 143 531	6 491 847			
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908			
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544			
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560			
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 296 846	- 161 731			
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128			
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...			
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719			
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708			
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555			

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
						1979	1978
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							Nº
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
						999 316	877 936
						22 281 359	20 749 831
							Cisements 1
							Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
						2 744 737	2 678 425
						1 671 192	1 383 701
							Cisements 3
							Usines de traitement 4
						27 696 604	25 689 893
							<u>Total</u> 5
						1 499	680
						310 996	183 932
							Importations 6
							Autres arrivages(1,2) 7
						28 009 099	25 874 505
							<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
						2 714 774	2 708 001
							Gaz provenant des stocks 9
						30 723 873	28 582 506
							<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:							
						...	Autres provinces 11
						768 195	1 437 694
							Distribution aux transports (primaire) 12
						17 205 410	14 263 292
							Autres services de gaz 13
						48 697 478	44 283 492
							<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:							
Ventes:							
						5 501 486	5 216 348
						5 115 072	4 884 060
						8 870 023	8 498 040
							Domestique 15
							Commercial 16
							Industriel 17
						19 486 581	18 598 448
							<u>Total des ventes</u> 18
						9 682 645	9 080 630
						648 780	637 322
							Exportations 19
							Autres livraisons(2) 20
						29 818 006	28 316 400
							<u>Total des livraisons nettes</u> 21
						464 472	265 688
						95 292	25 978
							Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
							Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
						928 874	837 253
						- 582 771	- 862 813
							Gaz consommé dans les réseaux 24
							Fuites et autres pertes 25
						30 723 873	28 582 506
							<u>Total de la demande de gaz</u> 26
Transferts à:							
						13 966 943	10 499 687
						4 006 662	5 201 299
							Autres provinces 27
							Distribution par transports (primaire) 28
							Autres services de gaz 29
						48 697 478	44 283 492
							<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	10	—	786	3,818
4 Processing plants	—	—	—	872
5 <u>Total</u>	10	—	786	4,690
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	735	—
8 <u>Total net receipts</u>	10	—	1,521	4,690
9 Received from storage(3)	—	—	—	224
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	10	—	1,521	4,914
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	9	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,648	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	1,456
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	9	—	1,648	1,456
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	9	—	1,648	1,456
22 Delivered to storage	—	—	—	2,250
23 Line pack fluctuation	—	—	—	6
24 Gas used in system	—	—	11	45
25 Line losses and unaccounted for	1	—	— 138	1,157
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	10	—	1,521	4,914

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,058	1,236	-	8,294	Gisements	1
155,075	30,397	-	185,472	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
17,148	-	-	21,762	Gisements	3
12,140	105	-	13,117	Usines de traitement	4
191,421	31,738	-	228,645	<u>Total</u>	5
-	-	6	6	Importations	6
145	1	1,353	2,234	Autres arrivages(1,2)	7
191,566	31,739	1,359	230,885	<u>Total des arrivages nets</u>	8
9,078	5	-	9,307	Gaz provenant des stocks(3)	9
200,644	31,744	1,359	240,192	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
-	-	-	9	Nouveau-Brunswick	11
7,994	-	-	7,994	Québec	12
61,234	-	-	62,882	Ontario	13
6,169	-	-	6,169	Manitoba	14
6,164	-	-	7,620	Saskatchewan	15
40,363	-	6	40,369	Alberta	16
661	14,014	-	14,675	Colombie-Britannique	17
122,585	14,014	6	139,718	<u>Total des ventes</u>	18
68,076	16,363	-	84,439	Exportations	19
3,658	-	1,353	5,011	Autres livraisons(2)	20
194,319	30,377	1,359	229,168	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
7,469	56	-	9,775	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
131	- 47	-	90	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
5,485	1,327	-	6,868	Gaz consommé dans les réseaux	24
- 6,760	31	-	- 5,709	Fuites et autres pertes	25
200,644	31,744	1,359	240,192	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
	Nouveau- Brunswick			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	284	-	22 267	108 144
4 Processing plants	-	-	-	24 714
5 <u>Total</u>	284	-	22 267	132 858
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	20 818	-
8 <u>Total net receipts</u>	284	-	43 085	132 858
9 Received from storage(3)	-	-	-	6 333
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	284	-	43 085	139 191
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	271	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	46 678	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	41 237
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	271	-	46 678	41 237
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	-
21 <u>Total net deliveries</u>	271	-	46 678	41 237
22 Delivered to storage	-	-	-	63 741
23 Line pack fluctuation	-	-	-	174
24 Gas used in system	-	-	308	1 272
25 Line losses and unaccounted for	13	-	- 3 901	32 767
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	284	-	43 085	139 191

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				N <sup>o</sup>	
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
199 939	35 007	—	234 946	Gisements	1
4 392 931	861 081	—	5 254 012	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
485 782	—	—	616 477	Gisements	3
343 898	2 971	—	371 583	Usines de traitement	4
5 422 550	899 059	—	6 477 018	<u>Total</u>	5
—	—	175	175	Importations	6
4 096	32	38 340	63 286	Autres arrivages(1,2)	7
5 426 646	899 091	38 515	6 540 479	<u>Total des arrivages nets</u>	8
257 173	143	—	263 649	Gaz provenant des stocks(3)	9
5 683 819	899 234	38 515	6 804 128	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	271	Nouveau-Brunswick	11
226 444	—	—	226 444	Québec	12
1 734 647	—	—	1 781 325	Ontario	13
174 755	—	—	174 755	Manitoba	14
174 608	—	—	215 845	Saskatchewan	15
1 143 401	—	175	1 143 576	Alberta	16
18 729	396 979	—	415 708	Colombie-Britannique	17
3 472 584	396 979	175	3 957 924	<u>Total des ventes</u>	18
1 928 456	463 517	—	2 391 973	Exportations	19
103 610	—	38 340	141 950	Autres livraisons(2)	20
5 504 650	860 496	38 515	6 491 847	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
211 591	1 576	—	276 908	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
3 696	— 1 326	—	2 544	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
155 377	37 603	—	194 560	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 191 495	885	—	— 161 731	Fuites et autres pertes	25
5 683 819	899 234	38 515	6 804 128	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

April - 1979 - Avril							
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer	
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur	
			millions of cubic feet	thousands of cubic metres		thousands of cubic feet	cubic metres
	number - nombre		millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	thousands of dollars	milliers de pieds cubes	mètres cubes
Residential:							
1 New Brunswick	135	485	2	47	8	3.4	96.0
2 Quebec	105,762	165,714	1,547	43 828	5,627	9.3	264.5
3 Ontario	913,173	1,025,636	13,617	385 731	42,760	13.3	376.1
4 Manitoba	153,972	154,718	2,393	67 775	5,807	15.5	438.1
5 Saskatchewan	185,452	186,377	2,514	71 230	4,819	13.5	382.2
6 Alberta	452,694	455,836	9,449	267 663	14,337	20.7	587.2
7 British Columbia	336,597	339,361	3,773	106 892	10,031	11.1	315.0
8 CANADA	2,147,785	2,328,127	33,295	943 166	83,389	14.3	405.1
Commercial:							
9 New Brunswick	34	7	224	23	233.2	6 607.1	
10 Quebec	12,196	1,218	34 521	3,879	99.9	2 830.5	
11 Ontario	111,830	16,514	467 818	42,770	147.7	4 183.3	
12 Manitoba	14,794	2,185	61 886	4,980	147.7	4 183.2	
13 Saskatchewan	22,370	1,068	30 261	1,965	47.8	1 352.8	
14 Alberta	50,392	8,833	250 208	10,835	175.3	4,965.2	
15 British Columbia	44,775	3,421	96 898	8,179	76.4	2 164.1	
16 CANADA	256,391	33,246	941 816	72,631	129.7	3 673.4	
Industrial:							
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,429	5,228	148 095	12,243	3,658.4	103 635.1	
19 Ontario	11,792	32,751	927 776	71,054	2,777.4	78 678.4	
20 Manitoba	302	1,592	45 094	2,961	5,271.2	149 321.0	
21 Saskatchewan	2,655	4,037	114 354	6,583	1,520.5	43 071.1	
22 Alberta	1,319	22,088	625 705	21,411	16,746.0	474 378.2	
23 British Columbia	305	7,481	211 918	11,733	24,527.5	694 812.3	
24 CANADA	17,802	73,177	2 072 942	125,985	4,110.6	116 444.3	
Total sales:							
25 New Brunswick	519	9	271	31	18.4	522.5	
26 Quebec	179,339	7,993	226 444	21,749	44.6	1 262.7	
27 Ontario	1,149,258	62,882	1 781 325	156,584	54.7	1 550.0	
28 Manitoba	169,814	6,170	174 755	13,748	36.3	1 029.1	
29 Saskatchewan	211,402	7,619	215 845	15,367	36.0	1 021.0	
30 Alberta	507,547	40,370	1 143 576	46,583	79.5	2 253.1	
31 British Columbia	384,441	14,675	415 708	29,943	38.2	1 081.3	
32 CANADA	2,602,320	139,718	3 957 924	282,005	53.7	1 520.9	

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes
	number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars
		milliers de pieds cubes	mètres cubes	
1 Residential	4,095	56,171	1 591	85,593
2 Commercial	1,715	126,767	3 591	157,537
3 Industrial	-	-	-	-
4 <u>TOTAL</u>	5,810	182,938	5 182	243,130



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

April - 1978 - Avril

Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	No
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu		Recettes	
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	
Domestique:							
4.83	1.71	135	498	1	28	6	
3.64	1.28	107,354	170,640	1,765	49 999	5,823	Nouveau-Brunswick 1
3.14	1.11	874,544	991,515	13,429	380 415	39,538	Québec 2
2.43	.86	149,378	149,378	2,176	61 641	5,129	Ontario 3
1.92	.68	178,399	180,580	1,772	50 197	3,052	Manitoba 4
1.52	.54	436,081	436,861	7,948	225 150	11,888	Saskatchewan 5
2.66	.94	326,791	327,579	3,423	96 966	8,283	Alberta 6
							Colombie-Britannique 7
2.50	.88	2,072,682	2,257,051	30,514	864 396	73,719	<u>CANADA</u> 8
Commercial:							
2.88	1.02	33	8	8	227	16	
3.18	1.12	12,054	1,335	37 818	3,947	10	Nouveau-Brunswick 9
2.59	.91	106,890	16,799	475 879	39,921	11	Québec 10
2.28	.80	14,287	2,385	67 562	5,037	12	Ontario 11
1.84	.65	21,889	832	23 569	1,338	13	Manitoba 12
1.23	.43	46,188	6,702	189 853	8,177	14	Saskatchewan 13
2.39	.84	42,668	3,484	98 694	7,524	15	Alberta 14
							Colombie-Britannique 15
2.18	.77	244,009	31,545	893 602	65,960		<u>CANADA</u> 16
Industriel:							
2.34	.83	1,456	3,385	95 890	8,069	17	
2.17	.77	11,512	31,739	899 097	64,376	18	Nouveau-Brunswick 17
1.86	.66	247	1,474	41 755	2,544	19	Québec 18
1.63	.58	2,568	4,401	124 671	10,402	20	Ontario 19
.97	.34	1,079	19,993	566 359	22,547	21	Manitoba 20
1.57	.55	307	4,861	137 702	7,638	22	Saskatchewan 21
							Alberta 22
1.72	.61	17,169	65,853	1 865 474	115,576	23	Colombie-Britannique 23
							<u>CANADA</u> 24
Total des ventes:							
3.22	1.14	531	9	255	22	25	
2.72	.96	184,150	6,485	183 707	17,839	26	Nouveau-Brunswick 25
2.49	.88	1,109,917	61,967	1 755 391	143,835	27	Québec 26
2.23	.79	163,912	6,035	170 958	12,710	28	Ontario 27
1.75	.62	205,037	7,005	198 437	14,792	29	Manitoba 28
1.15	.41	484,128	34,643	981 362	42,612	30	Saskatchewan 29
2.04	.72	370,554	11,768	333 362	23,445	31	Alberta 30
							Colombie-Britannique 31
2.02	.71	2,518,229	127,912	3 623 472	255,255		<u>CANADA</u> 32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes	No
number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars	
	milliers de pieds cubes	mètres cubes		
-	-	-	-	Domestique 1
-	-	-	-	Commercial 2
-	-	-	-	Industriel 3
-	-	-	-	<u>TOTAL</u> 4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold Gaz vendu	Revenue Recettes	thousands of dollars	Gas sold Gaz vendu	Revenue Recettes	thousands of dollars
	millions of cubic feet millions de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars	millions of cubic feet millions de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8	200	34	6	170	25
Québec	9,740	275 933	33,625	10,461	296 338	31,916
Ontario	81,461	2 307 622	252,865	81,627	2 312 318	224,318
Manitoba	14,814	419 621	35,738	13,759	389 763	30,612
Saskatchewan	16,613	470 623	29,703	14,423	408 573	25,438
Alberta	49,946	1 414 855	72,964	45,952	1 301 721	63,810
British Columbia - Colombie-Britannique	21,626	612 632	53,774	17,914	507 465	38,754
<u>CANADA</u>	194,208	5 501 486	478,703	184,142	5 216 348	414,873
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	30	884	91	27	765	63
Québec	7,696	218 018	23,972	7,838	222 034	21,948
Ontario	90,270	2 557 165	231,553	90,007	2 549 703	203,299
Manitoba	12,176	344 930	27,731	12,269	347 555	25,439
Saskatchewan	6,585	186 517	11,509	5,851	165 746	9,527
Alberta	44,592	1 263 191	47,784	39,339	1 114 389	47,106
British Columbia - Colombie-Britannique	19,217	544 367	44,276	17,081	483 868	31,524
<u>CANADA</u>	180,566	5 115 072	386,916	172,412	4 884 060	338,906
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	20,542	581 929	50,549	14,938	423 162	34,971
Ontario	142,022	4 023 196	311,742	140,625	3 983 601	274,353
Manitoba	7,792	220 727	15,323	7,107	201 326	12,151
Saskatchewan	22,823	646 508	37,157	24,217	686 015	37,637
Alberta	94,908	2 688 551	97,981	91,596	2 594 717	89,752
British Columbia - Colombie-Britannique	25,032	709 112	41,572	21,506	609 219	29,838
<u>CANADA</u>	313,119	8 870 023	554,324	299,989	8 498 040	478,702
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	38	1 084	125	33	935	88
Québec	37,978	1 075 880	108,146	33,237	941 534	88,835
Ontario	313,753	8 887 983	796,160	312,259	8 845 622	701,970
Manitoba	34,782	985 278	78,792	33,135	938 644	68,202
Saskatchewan	46,021	1 303 648	78,369	44,491	1 260 334	72,602
Alberta	189,446	5 366 597	218,729	176,887	5 010 827	200,668
British Columbia - Colombie-Britannique	65,875	1 866 111	139,622	56,501	1 600 552	100,116
<u>CANADA</u>	687,893	19 486 581	1,419,943	656,543	18 598 448	1,232,481

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total natural gas utilities
	Réseaux de gaz naturel		
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
April - 1979 - Avril:			
Daily average - Moyenne journalière	6,399,702	4,657,284	7,964,785
Maximum(1)	6,441,769	...	...
Minimum(1)	5,373,040	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	2,814,633	...	...
April - 1978 - Avril:			
Daily average - Moyenne journalière	5,283,267	4,263,733	7,087,700
Maximum(1)	6,025,210	...	...
Minimum(1)	4,906,763	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,957,100	5,732,442	8,908,308
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	5,373,040	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	177,131,482	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	4,039	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		19,802,779	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		19,999,283	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	.. 282,005,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
April - 1979 - Avril:			
Daily average - Moyenne journalière	181 290	131 931	225 625
Maximum(1)	182 481	...	...
Minimum(1)	152 207	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	79 732	...	...
April - 1978 - Avril:			
Daily average - Moyenne journalière	149 664	120 782	200 779
Maximum(1)	170 681	...	...
Minimum(1)	138 998	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	197 080	162 388	252 353
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	152 207	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	8 075 289 453	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 897	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		560 970	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		566 536	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	.. 282,005,000	..

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	12	-	14
Québec	1,552	1,222	5,243	8,017
Ontario	13,601	16,491	32,712	62,804
Manitoba	2,393	2,185	1,592	6,170
Saskatchewan	2,489	1,058	3,997	7,544
Alberta	9,670	9,036	22,465	41,171
British Columbia - Colombie-Britannique	3,900	3,534	7,710	15,144
<u>CANADA</u>	33,607	33,538	73,719	140,864

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	3	13	-	16
Québec	1 636	1 289	5 529	8 454
Ontario	14 343	17 391	34 499	66 233
Manitoba	2 523	2 304	1 679	6 506
Saskatchewan	2 625	1 115	4 215	7 955
Alberta	10 199	9 529	23 692	43 420
British Columbia - Colombie-Britannique	4 113	3 727	8 130	15 970
<u>CANADA</u>	35 442	35 368	77 744	148 554

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	424	2,579	22,251	2,037	58,728	86,019	325,528
Imports - Importations	-	-	-	6	-	6	52

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	447	2 720	23 466	2 148	61 935	90 716	343 304
Imports - Importations	-	-	-	7	-	7	66

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	174,905	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	184 457	-



TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	178,116
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	182,938
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	413
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	-	- 5,235
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	178,116
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	6,098
	dollars	
Revenues - Recettes	-	243,130
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	5 046
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	5 182
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	12
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	-	- 148
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	5 046
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	173
	dollars	
Revenues - Recettes	-	243 130



TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	425	12 029	—	—
Ontario:				
Cornwall	503	14 247	—	—
Fort Frances	517	14 651	—	—
Niagara Falls	1,561	44 225	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	2,581	73 123	—	—
Manitoba:				
Emerson	22,226	629 619	—	—
Sprague	47	1 330	—	—
<u>TOTAL</u>	22,273	630 948	—	—
Alberta:				
Aden	434	12 306	—	—
Carway	1,587	44 943	—	—
Coutts	—	—	6	175
<u>TOTAL</u>	2,021	57 249	6	175
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	36,515	1 034 402	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	20,624	584 222	—	—
<u>TOTAL</u>	57,139	1 618 624	—	—
Canada:				
April — 1979 — Avril	84,439	2 391 973	6	175
April — 1978 — Avril	76,275	2 160 706	3	85
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	341,806	9 682 645	52	1,499
1978	320,555	9 080 630	24	680
Value — Valeur:	thousands of dollars — milliers de dollars			
April — 1979 — Avril	212,869		11	
April — 1978 — Avril	192,297		5	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	886,391		107	
1978	836,732		32	

(1) California, Nevada, Arizona.

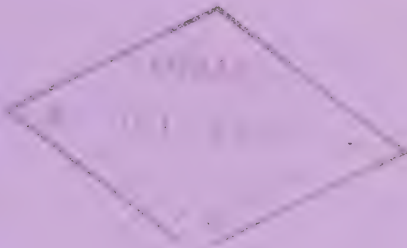


**Gas  
utilities**

May 1979

**Services  
de gaz**

Mai 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

GAS UTILITIES  

---

SERVICES DE GAZ

MAY - 1979 - MAI

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

September - 1979 - Septembre  
5-3301-509

Price—Prix: 40 cents  
\$4.00 a year—par année

Vol. 21—No. 5

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.



# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	7	-	844	-	3,389
4 Processing plants	-	-	-	-	861
5 <u>Total</u>	7	-	844	-	4,250
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	805	5	1,781
8 <u>Total net receipts</u>	7	-	1,649	5	6,031
9 Received from storage	-	-	1,752	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	7	-	3,401	5	6,031
Transfers from:					
11 Other provinces	-	8,465	64,621	91,986	97,725
12 Distribution to transport (primary)	-	-	910	-	851
13 Other gas utilities	-	7,622	64,172	5,343	7,222
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	7	16,087	133,104	97,334	111,829
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	838	8,634	1,622	1,497
16 Commercial	6	726	10,138	1,517	665
17 Industrial	-	5,671	28,757	1,939	4,657
18 <u>Total sales</u>	7	7,235	47,529	5,078	6,823
19 Exports	-	301	980	20,381	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	1,781	-
21 <u>Total net deliveries</u>	7	7,536	48,509	27,240	6,823
22 Delivered to storage	-	918	14,235	-	4,218
23 Line pack fluctuation	-	-	- 49	- 37	- 158
24 Gas used in system	-	-	1,071	681	1,621
25 Line losses and unaccounted for	-	11	- 4,209	- 514	- 734
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	7	8,465	59,557	27,370	11,770
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	8,465	64,621	91,986
28 Distribution by transport (primary)	-	7,622	55,644	4,450	5,441
29 Other gas utilities	-	-	9,438	893	2,632
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	7	16,087	133,104	97,334	111,829

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada			
	Colombie- Britannique	May 1979	May 1978		
		Mai 1978	May 1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
6,383	1,225	7,603	7,294	Gisements	1
151,490	23,358	174,648	152,947	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
13,284	—	17,524	16,355	Gisements	3
14,322	89	15,263	8,324	Usines de traitement	4
185,479	24,663	215,243	186,920	<u>Total</u>	5
3	—	3	2	Importations	6
142	5	2,738	980	Autres arrivages(1,2)	7
185,624	24,666	217,984	187,902	<u>Total des arrivages nets</u>	8
—	9	1,761	3,687	Gaz provenant des stocks	9
185,624	24,677	219,745	191,589	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	40,680	...	...	Autres provinces	11
1,982	—	3,743	545	Distribution aux transports (primaire)	12
24,037	10,541	118,937	109,658	Autres services de gaz	13
211,643	75,898	342,425	301,792	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
6,534	2,367	21,513	19,635	Domestique	15
6,760	2,674	22,490	19,482	Commercial	16
25,351	4,802	71,177	62,442	Industriel	17
38,645	9,863	115,180	101,559	<u>Total des ventes</u>	18
2,348	54,171	78,181	71,361	Exportations	19
5,446	—	7,227	2,669	Autres livraisons(2)	20
46,439	64,034	200,588	175,609	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
3,307	109	22,787	20,661	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 41	90	— 195	— 425	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
791	1,207	5,371	5,160	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 3,277	— 83	— 8,806	— 9,416	Fuites et autres pertes	25
47,219	65,357	219,745	191,589	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
138,405	—	...	...	Autres provinces	27
13,578	10,434	97,170	78,552	Distribution par transports (primaire)	28
12,440	107	25,510	31,651	Autres services de gaz	29
211,643	75,898	342,425	301,792	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.		New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N°	
	Colombie- Britannique	May 1979	May 1978		
		Mai 1979	Mai 1978		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
180 807	34 706	215 513	206 623	Gisements	1
4 291 380	661 685	4 953 065	4 332 658	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
376 309	—	496 437	519 958	Gisements	3
405 698	2 269	432 362	235 801	Usines de traitement	4
5 254 194	698 660	6 097 377	5 295 040	<u>Total</u>	5
85	—	85	57	Importations	6
4 034	139	77 567	27 761	Autres arrivages(1,2)	7
5 258 313	698 799	6 175 029	5 322 858	<u>Total des arrivages nets</u>	8
—	256	49 886	104 445	Gaz provenant des stocks	9
5 258 313	699 055	6 224 915	5 427 303	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	1 152 367	...	...	Autres provinces	11
56 148	—	106 037	15 439	Distribution aux transports (primaire)	12
680 924	298 591	3 369 257	3 106 375	Autres services de gaz	13
5 995 385	2 150 013	9 700 209	8 549 117	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
185 104	67 611	609 423	556 216	Domestique	15
191 502	75 736	637 091	551 884	Commercial	16
718 146	136 028	2 016 298	1 768 846	Industriel	17
1 094 752	279 375	3 262 812	2 876 946	<u>Total des ventes</u>	18
66 501	1 534 535	2 214 655	2 022 070	Exportations	19
154 272	—	204 719	75 606	Autres livraisons(2)	20
1 315 525	1 813 910	5 682 186	4 974 622	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
93 685	3 087	645 517	585 281	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
— 1 162	2 540	— 5 542	— 12 040	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
22 396	34 195	152 155	146 174	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 92 841	— 2 310	— 249 401	— 266 734	Fuites et autres pertes	25
1 337 603	1 851 422	6 224 915	5 427 303	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
3 920 710	—	...	...	Autres provinces	27
384 675	295 572	2 752 649	2 225 208	Distribution par transports (primaire)	28
352 397	3 019	722 645	896 606	Autres services de gaz	29
5 995 385	2 150 013	9 700 209	8 549 117	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608		
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,848		
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524		
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263		
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243		
6 Imports	14	22	10	6	3		
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738		
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984		
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761		
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745		
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...		
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743		
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	118,937		
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425		
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,584	33,295	21,513		
16 Commercial	52,845	53,283	41,192	33,246	22,490		
17 Industrial	84,808	78,363	76,771	73,177	71,177		
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,547	139,718	115,180		
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181		
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	7,227		
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,174	229,168	200,588		
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787		
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195		
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371		
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,480	- 5,709	- 8,806		
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745		
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...		
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	97,170		
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510		
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425		

See footnote(s) at end of table.



TABEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
						1979	1978
millions of cubic feet - millions de pieds cubes							N <sup>o</sup>
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
					42,885	38,286	Gisements 1
					961,402	885,436	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
					114,416	112,906	Gisements 3
					74,257	57,170	Usines de traitement 4
					1,192,960	1,093,798	<u>Total</u> 5
					55	26	Importations 6
					13,716	7,473	Autres arrivages(1,2) 7
					1,206,731	1,101,297	<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
					97,596	99,282	Gaz provenant des stocks 9
					1,304,327	1,200,579	<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:							
					...	...	Autres provinces 11
					30,861	51,297	Distribution aux transports (primaire) 12
					726,303	613,166	Autres services de gaz 13
					2,061,491	1,865,042	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:							
Ventes:							
					215,721	203,777	Domestique 15
					203,056	191,894	Commercial 16
					384,296	362,431	Industriel 17
					803,073	758,102	<u>Total des ventes</u> 18
					419,987	391,924	Exportations 19
					30,128	25,167	Autres livraisons(2) 20
					1,253,188	1,175,193	<u>Total des livraisons nettes</u> 21
					39,184	30,040	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
					3,169	492	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
					36,162	34,716	Gaz consommé dans les réseaux 24
					- 29,376	- 39,862	Fuites et autres pertes 25
					1,304,327	1,200,579	Total de la demande de gaz 26
Transferts à:							
					...	...	Autres provinces 27
					590,216	449,201	Distribution par transports (primaire) 28
					166,948	215,262	Autres services de gaz 29
					2,061,491	1,865,042	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513		
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065		
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437		
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362		
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377		
6 Imports	395	637	292	175	85		
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567		
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029		
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886		
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915		
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...		
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037		
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 369 257		
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209		
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 262 936	943 166	609 423		
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 166 860	941 816	637 091		
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 174 790	2 072 942	2 016 298		
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 604 586	3 957 924	3 262 812		
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655		
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	204 719		
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 143 531	6 491 847	5 692 186		
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517		
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542		
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155		
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 296 846	- 161 731	- 249 401		
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915		
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...		
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 752 649		
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645		
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209		

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
						1979	1978
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							Nº
						Arrivages:	
						Par réseaux de transport:	
					1 214 829	1 084 559	Cisements 1
					27 234 424	25 082 489	Usines de traitement 2
						Par réseaux de distribution:	
					3 241 174	3 198 383	Cisements 3
					2 103 554	1 619 502	Usines de traitement 4
					33 793 981	30 984 933	<u>Total</u> 5
					1 584	737	Importations 6
					388 563	211 693	Autres arrivages(1,2) 7
					34 184 128	31 197 363	<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
					2 764 660	2 812 446	Gaz provenant des stocks 9
					36 948 788	34 009 809	<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
						Transferts de:	
					...	...	Autres provinces 11
					874 232	1 453 133	Distribution aux transports (primaire) 12
					20 574 667	17 369 667	Autres services de gaz 13
					58 397 687	52 832 609	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
						Utilisation:	
						Ventes:	
					6 110 909	5 772 564	Domestique 15
					5 752 163	5 435 944	Commercial 16
					10 886 321	10 266 886	Industriel 17
					22 749 393	21 475 394	<u>Total des ventes</u> 18
					11 897 300	11 102 360	Exportations 19
					853 499	712 928	Autres livraisons(2) 20
					35 500 192	33 290 682	<u>Total des livraisons nettes</u> 21
					1 109 989	850 969	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
					89 750	13 938	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
					1 081 029	983 427	Gaz consommé dans les réseaux 24
					- 832 172	- 1 129 207	Fuites et autres pertes 25
					36 948 788	34 009 809	<u>Total de la demande de gaz</u> 26
						Transferts à:	
					...	...	Autres provinces 27
					16 719 592	12 724 895	Distribution par transports (primaire) 28
					4 729 307	6 097 905	Autres services de gaz 29
					58 397 687	52 832 609	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—			
By distribution systems:				
3 Fields	7	—	844	3,389
4 Processing plants	—	—	—	861
5 <u>Total</u>	7	—	844	4,250
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	805	—
8 <u>Total net receipts</u>	7	—	1,649	4,250
9 Received from storage(3)	—	—	—	—
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	7	—	1,649	4,250
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	7	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,778	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	968
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	7	—	1,778	968
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	7	—	1,778	968
22 Delivered to storage	—	—	—	4,218
23 Line pack fluctuation	—	—	—	2
24 Gas used in system	—	—	4	47
25 Line losses and unaccounted for	—	—	— 133	— 985
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	7	—	1,649	4,250

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				N°	
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
6,383	1,225	—	7,608	Gisements	1
151,490	23,358	—	174,848	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
13,284	—	—	17,524	Gisements	3
14,322	80	—	15,263	Usines de traitement	4
185,479	24,663	—	215,243	<u>Total</u>	5
—	—	3	3	Importations	6
147	5	1,781	2,738	Autres arrivages(1,2)	7
185,626	24,668	1,784	217,984	<u>Total des arrivages nets</u>	8
1,752	9	—	1,761	Gaz provenant des stocks(3)	9
187,378	24,677	1,784	219,745	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	7	Nouveau-Brunswick	11
7,235	—	—	7,235	Québec	12
45,751	—	—	47,529	Ontario	13
5,078	—	—	5,078	Manitoba	14
5,855	—	—	6,823	Saskatchewan	15
38,642	—	3	38,645	Alberta	16
621	9,242	—	9,863	Colombie-Britannique	17
103,182	9,242	3	115,180	<u>Total des ventes</u>	18
64,038	14,143	—	78,181	Exportations	19
5,446	—	1,781	7,227	Autres livraisons(2)	20
172,666	23,385	1,784	200,588	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
18,460	109	—	22,787	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 287	90	—	— 195	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
4,574	746	—	5,371	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 8,035	347	—	— 8,806	Fuites et autres pertes	25
187,378	24,677	1,784	219,745	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick  Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1	Fields	—	—	—
2	Processing plants	—	—	—
By distribution systems:				
3	Fields	209	23 912	96 007
4	Processing plants	—	—	24 395
5	<u>Total</u>	209	23 912	120 402
6	Imports	—	—	—
7	Other receipts(1,2)	—	22 793	—
8	<u>Total net receipts</u>	209	46 705	120 402
9	Received from storage(3)	—	—	—
10	<u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	209	46 705	120 402
Disposition:				
Sales:				
11	New Brunswick	209	—	—
12	Quebec	—	—	—
13	Ontario	—	50 356	—
14	Manitoba	—	—	—
15	Saskatchewan	—	—	27 425
16	Alberta	—	—	—
17	British Columbia	—	—	—
18	<u>Total sales</u>	209	50 356	27 425
19	Exports	—	—	—
20	Other deliveries(2)	—	—	—
21	<u>Total net deliveries</u>	209	50 356	27 425
22	Delivered to storage	—	—	119 493
23	Line pack fluctuation	—	—	66
24	Gas used in system	—	123	1 334
25	Line losses and unaccounted for	—	— 3 774	— 27 916
26	<u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	209	46 705	120 402

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			N°
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
180 807	34 706	—	215 513	Gisements	1
4 291 380	661 685	—	4 953 065	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
376 309	—	—	496 437	Gisements	3
405 698	2 269	—	432 362	Usines de traitement	4
5 254 194	698 660	—	6 097 377	<u>Total</u>	5
—	—	85	85	Importations	6
4 188	139	50 447	77 567	Autres arrivages(1,2)	7
5 258 382	698 799	50 532	6 175 029	<u>Total des arrivages nets</u>	8
49 630	256	—	49 886	Gaz provenant des stocks(3)	9
5 308 012	699 055	50 532	6 224 915	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	209	Nouveau-Brunswick	11
204 968	—	—	204 968	Québec	12
1 296 037	—	—	1 346 393	Ontario	13
143 859	—	—	143 859	Manitoba	14
165 831	—	—	193 256	Saskatchewan	15
1 094 667	—	85	1 094 752	Alberta	16
17 575	261 800	—	279 375	Colombie-Britannique	17
2 922 937	261 800	85	3 262 812	<u>Total des ventes</u>	18
1 814 015	400 640	—	2 214 655	Exportations	19
154 272	—	50 447	204 719	Autres livraisons(2)	20
4 891 224	662 440	50 532	5 682 186	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
522 937	3 087	—	645 517	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 8 148	2 540	—	— 5 542	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
129 558	21 140	—	152 155	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 227 559	9 848	—	— 249 401	Fuites et autres pertes	25
5 308 012	699 055	50 532	6 224 915	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

May - 1979 - Mai						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
			millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
	number - nombre		millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	490	1	38	7	2.7
2 Quebec	104,712	163,965	838	23 745	3,295	5.1
3 Ontario	913,152	1,025,602	8,634	244 564	28,442	8.4
4 Manitoba	154,426	155,175	1,622	45 961	4,062	10.5
5 Saskatchewan	184,988	185,911	1,497	42 400	3,323	8.1
6 Alberta	451,448	454,964	6,534	185 104	10,608	14.4
7 British Columbia	337,589	338,364	2,387	67 611	7,480	7.1
8 CANADA	2,146,450	2,324,471	21,513	609 423	57,217	9.3
Commercial:						
9 New Brunswick	34	6	6	171	17	173.5
10 Quebec	12,120	726	726	20 572	2,350	59.9
11 Ontario	111,305	10,138	10,138	287 194	26,370	91.1
12 Manitoba	14,909	1,517	1,517	42 969	3,498	101.8
13 Saskatchewan	22,306	669	669	18 947	1,217	30.0
14 Alberta	50,830	6,760	6,760	191 502	7,997	133.0
15 British Columbia	44,603	2,674	2,674	75 736	7,100	59.9
16 CANADA	256,103	22,490	22,490	637 091	48,549	87.8
Industrial:						
17 New Brunswick	—	—	—	—	—	—
18 Quebec	1,425	5,671	5,671	160 651	12,819	3,979.7
19 Ontario	11,825	28,757	28,757	814 635	61,475	2,431.9
20 Manitoba	301	1,939	1,939	54 929	3,530	6,442.0
21 Saskatchewan	2,653	4,657	4,657	131 909	7,423	1,755.2
22 Alberta	1,674	25,351	25,351	718 146	24,164	15,144.1
23 British Columbia	392	4,802	4,802	136 028	8,610	12,249.8
24 CANADA	18,270	71,177	71,177	2 016 298	118,021	3,895.9
Total sales:						
25 New Brunswick	524	7	7	209	24	13.8
26 Quebec	177,510	7,235	7,235	204 968	18,464	40.8
27 Ontario	1,148,732	47,529	47,529	1 346 393	116,287	41.4
28 Manitoba	170,381	5,078	5,078	143 859	11,090	29.8
29 Saskatchewan	210,870	6,823	6,823	193 256	11,963	32.4
30 Alberta	507,468	38,645	38,645	1 094 752	42,769	76.2
31 British Columbia	383,359	9,863	9,863	279 375	23,190	25.7
32 CANADA	2,598,844	115,180	115,180	3 262 812	223,787	44.3

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
1 Residential	4,086		30,855	874
2 Commercial	1,708		78,276	2 217
3 Industrial	—	—	—	—
4 TOTAL	5,794		109,131	3 091
				dollars
				150,464

TABEAU 4. Ventes de gaz naturel

May - 1978 - Mai						
Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu		Recettes
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
4.98	1.76	135	498	1	28	5
3.93	1.39	106,172	168,568	1,005	28 469	3,590
3.29	1.16	874,007	990,979	8,576	242 940	26,946
2.50	.88	148,843	149,521	992	28 101	2,337
2.22	.78	178,883	178,498	934	26 458	2,332
1.62	.57	435,211	435,828	5,298	150 081	8,521
3.13	1.11	323,221	325,637 <sup>F</sup>	2,829	80 139	6,665
2.66	.94	2,066,472	2,249,529 <sup>F</sup>	19,635	556 216	50,396
						<u>CANADA</u>
						8
						Domestique:
						Nouveau-Brunswick
						Québec
						Ontario
						Manitoba
						Saskatchewan
						Alberta
						Colombie-Britannique
						Commercial:
						Nouveau-Brunswick
						Québec
						Ontario
						Manitoba
						Saskatchewan
						Alberta
						Colombie-Britannique
						<u>CANADA</u>
						16
						Industriel:
						Nouveau-Brunswick
						Québec
						Ontario
						Manitoba
						Saskatchewan
						Alberta
						Colombie-Britannique
						<u>CANADA</u>
						24
						Total des ventes:
						Nouveau-Brunswick
						Québec
						Ontario
						Manitoba
						Saskatchewan
						Alberta
						Colombie-Britannique
						<u>CANADA</u>
						32

TABEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		Nº
	milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	<u>TOTAL</u>	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
Residential -- Domestique:						
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	9	238	41	7	198	30
Québec	10,578	299 678	36,920	11,466	324 807	35,506
Ontario	90,095	2 552 186	281,307	90,203	2 555 258	251,264
Manitoba	16,436	465 582	39,800	14,751	417 864	32,949
Saskatchewan	18,110	513 023	33,026	15,357	435 031	27,770
Alberta	56,480	1 599 959	83,572	51,250	1 451 802	72,331
British Columbia -- Colombie-Britannique	24,013	680 243	61,254	20,743	587 604	45,419
<u>CANADA</u>	215,721	6 110 909	535,920	203,777	5 772 564	465,269
Commercial:						
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	36	1 055	108	32	907	76
Québec	8,422	238 590	26,322	8,631	244 498	24,341
Ontario	100,408	2 844 359	257,923	100,776	2 854 766	229,688
Manitoba	13,693	387 899	31,229	13,263	375 713	27,651
Saskatchewan	7,254	205 464	12,726	6,292	178 239	10,325
Alberta	51,352	1 454 693	55,781	43,384	1 228 975	52,403
British Columbia -- Colombie-Britannique	21,891	620 103	51,376	19,516	552 846	36,340
<u>CANADA</u>	203,056	5 752 163	435,465	191,894	5 435 944	380,824
Industrial -- Industriel:						
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	26,213	742 580	63,368	19,593	555 028	44,990
Ontario	170,779	4 837 831	373,217	169,628	4 805 193	332,627
Manitoba	9,731	275 656	18,853	8,868	251 211	15,057
Saskatchewan	27,480	778 417	44,580	28,033	794 114	42,734
Alberta	120,259	3 406 697	122,145	110,127	3 119 660	105,654
British Columbia -- Colombie-Britannique	29,834	845 140	50,182	26,182	741 680	35,758
<u>CANADA</u>	384,296	10 886 321	672,345	362,431	10 266 886	576,820
Sales -- Total -- Ventes:						
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	45	1 293	149	39	1 105	106
Québec	45,213	1 280 848	126,610	39,690	1 124 333	104,837
Ontario	361,282	10 234 376	912,447	360,607	10 215 217	813,579
Manitoba	39,860	1 129 137	89,882	36,882	1 044 788	75,657
Saskatchewan	52,844	1 496 904	90,332	49,682	1 407 384	80,829
Alberta	228,091	6 461 349	261,498	204,761	5 800 437	230,388
British Columbia -- Colombie-Britannique	75,738	2 145 486	162,812	66,441	1 682 130	117,517
<u>CANADA</u>	803,073	22 749 393	1,643,730	758,102	21 475 394	1,422,913

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total
	Réseaux de gaz naturel		natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
May - 1979 - Mai:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	5,656,483	3,715,483	7,205,645
Minimum(1)	5,950,061	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	4,710,374	...	...
	2,521,968	...	...
May - 1978 - Mai:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	4,838,484	3,276,097	6,331,920
Minimum(1)	5,482,865	...	...
	4,397,108	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	6,690,086	5,318,364	8,550,754
Minimum(1)	7,891,240	...	...
	4,710,374	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes			
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000 161,060,462	...	...
	'000,000 3,672	...	...
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)			
	19,999,283	..	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)			
	19,627,177	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$ ..	223,787,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
May - 1979 - Mai:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	160 236	105 262	204 120
Minimum(1)	168 552	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	133 435	...	...
	71 442	...	...
May - 1978 - Mai:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	137 063	92 805	179 352
Minimum(1)	155 318	...	...
	124 561	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	189 516	150 658	242 451
Minimum(1)	223 542	...	...
	133 435	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres			
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000 7 342 623 912	..	..
	'000,000 5 361	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)			
	566 536	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)			
	555 996	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$ ..	223 787 000	..

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.



TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	9	-	11
Québec	841	728	5,687	7,256
Ontario	8,616	10,118	28,700	47,434
Manitoba	1,622	1,516	1,938	5,076
Saskatchewan	1,482	662	4,610	6,754
Alberta	6,619	6,847	25,590	39,056
British Columbia - Colombie-Britannique	2,472	2,768	4,957	10,197
<u>CANADA</u>	21,654	22,648	71,482	115,784

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	9	-	11
Québec	887	768	5 998	7 653
Ontario	9 087	10 671	30 268	50 026
Manitoba	1 711	1 599	2 044	5 354
Saskatchewan	1 563	698	4 862	7 123
Alberta	6 980	7 221	26 989	41 190
British Columbia - Colombie-Britannique	2 607	2 920	5 228	10 755
<u>CANADA</u>	22 837	23 886	75 389	122 112



TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	300	978	20,340	2,366	55,209	79,193	404,721
Imports - Importations	-	-	-	3	-	3	55

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	316	1 031	21 451	2 496	58 224	83 518	426 822
Imports - Importations	-	-	-	3	-	3	69

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	87,305	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	92 073	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	118,754
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	109,131
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	42
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	-	9,581
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	118,754
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	3,520
	dollars	
Revenues - Recettes	-	150,464
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	3 364
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	3 091
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	1
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	-	272
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	3 364
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	100
	dollars	
Revenues - Recettes	-	150,464

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	301	8 513	—	—
Ontario:				
Cornwall	464	13 154	—	—
Fort Frances	516	14 601	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	980	27 755	—	—
Manitoba:				
Emerson	20,352	576 526	—	—
Sprague	29	825	—	—
<u>TOTAL</u>	20,381	577 351	—	—
Alberta:				
Aden	636	18 004	—	—
Carway	1,712	48 497	—	—
Coutts	—	—	3	85
<u>TOTAL</u>	2,348	66 501	3	85
British Columbia - Colombie-Britannique:				
Kingsgate - United States District V South(1) - États-Unis district V sud(1)	35,750	1 012 709	—	—
Other United States - Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	18,421	521 826	—	—
<u>TOTAL</u>	54,171	1 534 535	—	—
Canada:				
May - 1979 - Mai:	78,101	2 214 655	3	85
May - 1978 - Mai:	71,381	2 022 070	2	57
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	419,987	11 897 300	55	1 584
1978	391,924	11 102 360	26	737
Value - Valeur:	thousands of dollars - milliers de dollars			
May - 1979 - Mai:	210,313		6	
May - 1978 - Mai:	176,170		3	
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	1,096,704		113	
1978	1,012,872		35	

(1) California, Nevada, Arizona.



# **Gas utilities**

June 1979

# **Services de gaz**

Juin 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



GAS UTILITIES  

---

SERVICES DE GAZ  
  
JUNE - 1979 - JUIN

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

---

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

September - 1979 - Septembre  
5-3301-509

Price—Prix: \$2.50  
\$25.00 a year—par année

Vol. 21—No. 6

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	8	-	815	-	3,225
4 Processing plants	-	-	-	-	721
5 <u>Total</u>	8	-	815	-	3,946
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	810	4	1,488
8 <u>Total net receipts</u>	8	-	1,625	4	5,434
9 Received from storage	-	-	2,429	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8	-	4,054	4	5,434
Transfers from:					
11 Other provinces	-	7,851	60,735	86,433	91,168
12 Distribution to transport (primary)	-	-	339	-	967
13 Other gas utilities	-	7,119	63,908	3,130	6,045
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	8	14,970	129,036	89,567	103,634
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	529	4,346	834	474
16 Commercial	6	476	5,326	765	219
17 Industrial	-	5,347	25,720	1,527	3,124
18 <u>Total sales</u>	7	6,352	35,392	3,126	3,817
19 Exports	-	244	858	21,194	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	1,488	-
21 <u>Total net deliveries</u>	7	6,596	36,250	25,808	3,817
22 Delivered to storage	-	1,109	21,267	-	3,794
23 Line pack fluctuation	-	-	-	-	- 12
24 Gas used in system	-	-	1,094	626	1,508
25 Line losses and unaccounted for	1	146	- 1,673	- 732	1,062
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8	7,851	56,938	25,702	10,169
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	7,851	60,735	86,433
28 Distribution by transport (primary)	-	7,119	51,368	2,430	4,557
29 Other gas utilities	-	-	12,879	700	2,475
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	8	14,970	129,036	89,567	103,634

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada			
	Colombie- Britannique	June 1979	Juin 1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
5,772	1,037	6,809	5,982	Gisements	1
141,627	22,838	164,465	138,273	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
10,735	-	14,783	15,609	Gisements	3
10,222	65	11,008	7,865	Usines de traitement	4
168,356	23,940	197,065	167,729	<u>Total</u>	5
1	-	1	1	Importations	6
121	56	2,479	1,575	Autres arrivages(1,2)	7
168,478	23,996	199,545	169,305	<u>Total des arrivages nets</u>	8
25	-	2,454	1,326	Gaz provenant des stocks	9
168,503	23,996	201,999	170,631	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
-	38,479	...	...	Autres provinces	11
1,940	-	3,266	536	Distribution aux transports (primaire)	12
20,326	8,880	109,408	123,330	Autres services de gaz	13
190,769	71,355	314,673	294,497	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
3,691	1,888	11,763	11,339	Domestique	15
2,434	1,428	10,654	11,283	Commercial	16
21,547	4,715	61,980	56,409	Industriel	17
27,672	8,031	84,397	79,031	<u>Total des ventes</u>	18
2,306	52,550	77,152	63,020	Exportations	19
8,324	-	9,812	3,161	Autres livraisons(2)	20
38,302	60,581	171,361	145,212	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,655	89	28,914	26,960	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
64	153	205	- 413	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
740	1,275	5,243	4,551	Gaz consommé dans les réseaux	24
- 2,905	377	- 3,724	- 5,679	Fuites et autres pertes	25
38,856	62,475	201,999	170,631	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
129,647	-	...	...	Autres provinces	27
10,461	8,815	84,750	75,625	Distribution par transports (primaire)	28
11,805	65	27,924	48,241	Autres services de gaz	29
190,769	71,355	314,673	294,497	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	215	-	23 090	-	91 336
4 Processing plants	-	-	-	-	20 427
5 <u>Total</u>	215	-	23 090	-	111 763
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	22 950	104	42 160
8 <u>Total net receipts</u>	215	-	46 040	104	153 923
9 Received from storage	-	-	68 801	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	215	-	114 841	104	153 923
Transfers from:					
11 Other provinces	-	222 411	1 720 483	2 448 447	2 582 585
12 Distribution to transport (primary)	-	-	9 612	-	27 963
13 Other gas utilities	-	201 676	1 810 372	88 667	171 255
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	215	424 087	3 655 308	2 537 218	2 935 726
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	38	14 973	123 127	23 619	13 434
16 Commercial	173	13 472	150 862	21 657	6 214
17 Industrial	-	151 496	728 593	43 253	88 487
18 <u>Total sales</u>	211	179 941	1 002 582	88 529	108 135
19 Exports	-	6 919	24 295	600 384	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	42 160	-
21 <u>Total net deliveries</u>	211	186 860	1 026 877	731 073	108 135
22 Delivered to storage	-	31 425	602 453	-	107 468
23 Line pack fluctuation	-	-	-	-	- 347
24 Gas used in system	-	-	30 991	17 726	42 734
25 Line losses and unaccounted for	4	4 126	- 47 408	- 20 731	30 071
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	215	222 411	1 612 913	728 068	288 061
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	222 411	1 720 483	2 448 447
28 Distribution by transport (primary)	-	201 676	1 455 152	68 831	129 095
29 Other gas utilities	-	-	364 832	19 836	70 123
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	215	424 087	3 655 308	2 537 218	2 935 726

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N°
	Colombie- Britannique	June	Juin	
		1979	1979	
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
163 515	29 386	192 901	169 457	1
4 011 993	646 950	4 658 943	3 916 975	2
Gisements				
Usines de traitement				
Par réseaux de distribution:				
304 099	—	418 740	442 170	3
289 570	1 853	311 850	222 798	4
4 769 177	678 189	5 582 434	4 751 400	5
Total				
25	—	25	28	6
3 420	1 572	70 206	44 616	7
4 772 622	679 761	5 652 665	4 796 044	8
Total des arrivages nets				
702	—	69 503	37 562	9
4 773 324	679 761	5 722 168	4 833 606	10
Total des arrivages de gaz				
Transferts de:				
—	1 090 041	...	...	11
54 958	—	92 533	15 184	12
575 789	251 539	3 099 298	3 493 672	13
5 404 071	2 021 341	8 913 999	8 342 462	14
TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS				
Utilisation:				
Ventes:				
104 549	53 479	333 219	321 209	15
68 963	40 465	301 806	319 625	16
610 389	133 579	1 755 797	1 597 945	17
783 901	227 523	2 390 822	2 238 779	18
Total des ventes				
65 328	1 486 622	2 185 548	1 785 220	19
235 812	—	277 972	89 544	20
1 085 041	1 716 145	4 854 342	4 113 543	21
Total des livraisons nettes				
75 217	2 527	819 090	763 718	22
1 814	4 335	5 802	— 11 700	23
20 951	36 109	148 511	128 920	24
— 82 325	10 686	— 105 577	— 160 875	25
1 100 698	1 769 802	5 722 168	4 833 606	26
Total de la demande de gaz				
Transferts à:				
3 672 626	—	...	...	27
296 333	249 687	2 400 774	2 142 293	28
334 414	1 852	791 057	1 366 563	29
5 404 071	2 021 341	8 913 999	8 342 462	30
TOTAL DE L'UTILISATION				

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,840	164,465	
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	197,065	
6 Imports	14	22	10	6	3	1	
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	199,545	
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	118,937	109,408	
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646 <sup>x</sup>	33,357 <sup>x</sup>	21,575 <sup>x</sup>	11,763	
16 Commercial	52,845	53,283	41,219 <sup>x</sup>	33,273 <sup>x</sup>	22,517 <sup>x</sup>	10,654	
17 Industrial	84,808	78,363	76,826 <sup>x</sup>	73,232 <sup>x</sup>	71,232 <sup>x</sup>	61,980	
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,691 <sup>x</sup>	139,862 <sup>x</sup>	115,324 <sup>x</sup>	84,397	
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181	77,152	
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	7,227	9,812	
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,318 <sup>x</sup>	229,312 <sup>x</sup>	200,732 <sup>x</sup>	171,361	
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474 <sup>x</sup>	6,868 <sup>x</sup>	5,371 <sup>x</sup>	5,243	
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,624 <sup>x</sup>	- 5,853 <sup>x</sup>	- 8,950 <sup>x</sup>	- 3,724	
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	97,170	84,750	
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	27,924	
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date			
August	September	October	November	Décembre	Total cumuléatif de l'année			
					1979	1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
					49,694	44,268	Gisements	1
					1,125,867	1,023,709	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:								
					129,199	128,515	Gisements	3
					85,265	65,035	Usines de traitement	4
					1,390,025	1,261,527	Total	5
					56	27	Importations	6
					16,195	9,048	Autres arrivages(1,2)	7
					1,406,276	1,270,602	Total des arrivages nets de gaz	8
					100,050	100,608	Gaz provenant des stocks	9
					1,506,326	1,371,210	Total des arrivages de gaz	10
Transferts de:								
					...	...	Autres provinces	11
					34,127	51,833	Distribution aux transports (primaire)	12
					835,711	736,496	Autres services de gaz	13
					2,376,164	2,159,539	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS	14
Utilisation:								
Ventes:								
					227,670	215,116	Domestique	15
					213,791	203,177	Commercial	16
					446,441	418,840	Industriel	17
					887,902	837,133	Total des ventes	18
					497,139	454,944	Exportations	19
					39,940	28,328	Autres livraisons(2)	20
					1,424,981	1,320,405	Total des livraisons nettes	21
					68,098	57,000	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
					3,374	79	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
					43,405	39,267	Gaz consommé dans les réseaux	24
					- 33,532	- 45,541	Fuites et autres pertes	25
					1,506,326	1,371,210	Total de la demande de gaz	26
Transferts à:								
					...	...	Autres provinces	27
					674,966	524,826	Distribution par transports (primaire)	28
					194,872	263,503	Autres services de gaz	29
					2,376,164	2,159,539	TOTAL DE L'UTILISATION	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 658 943	
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 582 434	
6 Imports	395	637	292	175	85	25	
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 652 665	
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 369 257	3 099 298	
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692 <sup>†</sup>	944 922 <sup>†</sup>	611 179 <sup>†</sup>	333 219	
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625 <sup>†</sup>	942 581 <sup>†</sup>	637 856 <sup>†</sup>	301 806	
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348 <sup>†</sup>	2 074 500 <sup>†</sup>	2 017 856 <sup>†</sup>	1 755 797	
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665 <sup>†</sup>	3 962 003 <sup>†</sup>	3 266 891 <sup>†</sup>	2 390 822	
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 548	
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	204 719	277 972	
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 147 610 <sup>†</sup>	6 495 926	5 686 265 <sup>†</sup>	4 854 342	
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 088	276 908	645 517	819 090	
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 300 925 <sup>†</sup>	- 165 810 <sup>†</sup>	- 253 480 <sup>†</sup>	- 105 577	
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 752 649	2 400 774	
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	791 057	
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumuléatif de l'année		
					1979	1978	
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
					1 407 730	1 254 016	
					31 893 367	20 999 464	
							Gisements 1
							Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
					3 659 914	3 640 553	
					2 415 404	1 842 300	
							Gisements 3
							Usines de traitement 4
					39 376 415	35 736 333	
							<u>Total</u> 5
					1 609	765	
					458 769	256 309	
							Importations 6
							Autres arrivages(1,2) 7
					39 836 793	35 993 407	
							<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
					2 834 163	2 850 008	
							Gaz provenant des stocks 9
					42 670 956	38 843 415	
							<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:							
					966 765	1 468 317	
					23 673 965	20 863 339	
							Autres provinces 11
							Distribution aux transports (primaire) 12
							Autres services de gaz 13
					67 311 686	61 175 071	
							<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:							
Ventes:							
					6 449 396	6 093 773	
					6 056 264	5 755 569	
					12 646 792	11 864 831	
							Domestique 15
							Commercial 16
							Industriel 17
					25 152 452	23 714 173	
							<u>Total des ventes</u> 18
					14 082 848	12 887 580	
					1 131 471	802 472	
							Exportations 19
							Autres livraisons(2) 20
					40 366 771	37 404 225	
							<u>Total des livraisons nettes</u> 21
					1 929 079	1 614 687	
					95 552	2 238	
							Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
							Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
					1 229 540	1 112 347	
					- 949 986	- 1 290 082	
							Gaz consommé dans les réseaux 24
							Fuites et autres pertes 25
					42 670 956	38 843 415	
							<u>Total de la demande de gaz</u> 26
Transferts à:							
					19 120 366	14 867 188	
					5 520 364	7 464 468	
							Autres provinces 27
							Distribution par transports (primaire) 28
							Autres services de gaz 29
					67 311 686	61 175 071	
							<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

- (1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.
- (2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	8	—	815	3,224
4 Processing plants	—	—	—	721
5 <u>Total</u>	8	—	815	3,945
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	810	—
8 <u>Total net receipts</u>	8	—	1,625	3,945
9 Received from storage(3)	—	—	—	—
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	8	—	1,625	3,945
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	7	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,697	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	246
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	7	—	1,697	246
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	7	—	1,697	246
22 Delivered to storage	—	—	—	2,751
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 12
24 Gas used in system	—	—	4	42
25 Line losses and unaccounted for	1	—	— 76	918
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	8	—	1,625	3,945

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
5,772	1,037	-	6,809	Gisements	1
141,627	22,838	-	164,465	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
10,736	-	-	14,783	Gisements	3
10,222	65	-	11,008	Usines de traitement	4
168,357	23,940	-	197,065	<u>Total</u>	5
-	-	1	1	Importations	6
125	56	1,488	2,479	Autres arrivages(1,2)	7
168,482	23,996	1,489	199,545	<u>Total des arrivages nets</u>	8
2,454	-	-	2,454	Gaz provenant des stocks(3)	9
170,936	23,996	1,489	201,999	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
-	-	-	7	Nouveau-Brunswick	11
6,352	-	-	6,352	Québec	12
33,695	-	-	35,392	Ontario	13
3,126	-	-	3,126	Manitoba	14
3,571	-	-	3,817	Saskatchewan	15
27,671	-	1	27,672	Alberta	16
501	7,530	-	8,031	Colombie-Britannique	17
74,916	7,530	1	84,397	<u>Total des ventes</u>	18
62,558	14,594	-	77,152	Exportations	19
8,324	-	1,488	9,812	Autres livraisons(2)	20
145,798	22,124	1,489	171,361	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
26,074	89	-	28,914	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
64	153	-	205	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
4,397	800	-	5,243	Gaz consommé dans les réseaux	24
- 5,397	830	-	- 3,724	Fuites et autres pertes	25
170,936	23,996	1,489	201,999	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	Nouveau-Brunswick			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	215	-	23 090	91 336
4 Processing plants	-	-	-	20 427
5 <u>Total</u>	215	-	23 090	111 763
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	22 950	-
8 <u>Total net receipts</u>	215	-	46 040	111 763
9 Received from storage(3)	-	-	-	-
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	215	-	46 040	111 763
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	211	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	48 080	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	6 969
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	211	-	48 080	6 969
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	-
21 <u>Total net deliveries</u>	211	-	48 080	6 969
22 Delivered to storage	-	-	-	77 943
23 Line pack fluctuation	-	-	-	- 343
24 Gas used in system	-	-	123	1 185
25 Line losses and unaccounted for	4	-	- 2 163	26 009
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	215	-	46 040	111 763

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine -- fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres -- milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
163 515	29 386	—	192 901	Gisements	1
4 011 993	646 950	—	4 658 943	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
304 099	—	—	418 740	Gisements	3
289 570	1 853	—	311 850	Usines de traitement	4
4 769 177	678 189	—	5 582 434	<u>Total</u>	5
—	—	25	25	Importations	6
3 523	1 573	42 160	70 206	Autres arrivages(1,2)	7
4 772 700	679 762	42 185	5 652 665	<u>Total des arrivages nets</u>	8
69 503	—	—	69 503	Gaz provenant des stocks(3)	9
4 842 203	679 762	42 185	5 722 168	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	211	Nouveau-Brunswick	11
179 941	—	—	179 941	Québec	12
954 502	—	—	1 002 582	Ontario	13
86 529	—	—	86 529	Manitoba	14
101 166	—	—	108 135	Saskatchewan	15
783 876	—	25	783 901	Alberta	16
14 207	213 316	—	227 523	Colombie-Britannique	17
2 122 221	213 316	25	2 390 822	<u>Total des ventes</u>	18
1 772 139	413 409	—	2 185 548	Exportations	19
235 812	—	42 160	277 972	Autres livraisons(2)	20
4 130 172	626 725	42 185	4 854 342	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
738 620	2 527	—	819 090	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
1 810	4 335	—	5 802	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
124 528	22 675	—	148 511	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 152 927	23 500	—	— 105 577	Fuites et autres pertes	25
4 842 203	679 762	42 185	5 722 168	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

June - 1979 - Juin						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
	Chauffage d'habitation					
	number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
			millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	506	1	38	7	2.6
2 Quebec	106,428	166,922	529	14 973	2,294	89.7
3 Ontario	913,096	1,025,292	4,346	123 127	15,595	120.1
4 Manitoba	154,337	155,083	834	23 619	2,205	152.3
5 Saskatchewan	185,076	186,000	474	13 434	1,607	72.2
6 Alberta	453,360	456,827	3,691	104 549	7,175	228.9
7 British Columbia	336,160	338,357	1,888	53 479	5,412	158.1
8 CANADA	2,148,592	2,328,987	11,763	333 219	34,295	5.1
Commercial:						
9 New Brunswick	37	37	6	173	18	165.5
10 Quebec	11,964	11,964	476	13 472	1,564	3.2
11 Ontario	110,558	110,558	5,326	150 862	14,058	48.2
12 Manitoba	14,892	14,892	765	21 657	1,788	51.3
13 Saskatchewan	22,257	22,257	219	6 214	524	9.9
14 Alberta	50,399	50,399	2,434	68 963	3,079	48.3
15 British Columbia	44,165	44,165	1,428	40 465	3,712	32.3
16 CANADA	254,272	254,272	10,654	301 806	24,743	41.9
Industrial:						
17 New Brunswick	—	—	—	—	—	—
18 Quebec	1,423	1,423	5,347	151 496	12,091	3,758.2
19 Ontario	11,707	11,707	25,720	728 593	55,020	2,197.0
20 Manitoba	302	302	1,527	43 253	2,762	5,055.9
21 Saskatchewan	2,630	2,630	3,124	88 487	5,260	1,187.9
22 Alberta	2,778	2,778	21,547	610 389	21,463	7,756.4
23 British Columbia	305	305	4,715	133 579	7,899	15,460.5
24 CANADA	19,145	19,145	61,980	1 755 797	104,495	3,237.5
Total sales:						
25 New Brunswick	543	543	7	211	25	13.7
26 Quebec	180,309	180,309	6,352	179 941	15,949	35.2
27 Ontario	1,147,557	1,147,557	35,392	1 002 582	84,673	30.8
28 Manitoba	170,277	170,277	3,126	88 529	6,755	18.4
29 Saskatchewan	210,887	210,887	3,817	108 135	7,391	18.1
30 Alberta	510,004	510,004	27,672	783 901	31,717	54.3
31 British Columbia	382,827	382,827	8,031	227 523	17,023	21.0
32 CANADA	2,602,404	2,602,404	84,397	2 390 822	163,533	32.4

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
1 Residential	4,087		23,680	671
2 Commercial	1,702		71,458	2 024
3 Industrial	—		—	—
4 TOTAL	5,789		95,138	2 695
				169,117

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

June - 1978 - Juin

Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes	Revenue per ten cubic metres  Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold		Revenue  Recettes		No
		Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu				
dollars		number - nombre		millions of cubic feet millions de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars		
							Domestique:	
4.95	1.75	135	498	1	28	7	Nouveau-Brunswick	1
4.34	1.53	106,121	168,491	507	14 362	2,092	Québec	2
3.59	1.27	873,518	989,112	4,591	130 053	15,295	Ontario	3
2.64	.93	148,080	149,640	620	17 563	1,612	Manitoba	4
3.39	1.20	178,077	178,958	582	16 487	1,578	Saskatchewan	5
1.94	.69	437,305	438,605	3,370	95 465	6,206	Alberta	6
2.87	1.01	324,712	327,100	1,668	47 251	4,327	Colombie-Britannique	7
2.92	1.03	2,068,748	2,252,404	11,339	321 209	31,117	CANADA	8
							Commercial:	
2.88	1.02		33	4	114	13	Nouveau-Brunswick	9
3.29	1.16		11,812	542	15 354	1,609	Québec	10
2.64	.93		105,533	5,386	152 574	13,408	Ontario	11
2.34	.83		14,218	473	13 399	1,068	Manitoba	12
2.39	.84		21,476	203	5 751	421	Saskatchewan	13
1.26	.45		46,857	3,035	85 975	4,204	Alberta	14
2.60	.92		42,298	1,640	46 458	3,424	Colombie-Britannique	15
2.32	.82		242,227	11,283	319 625	24,147	CANADA	16
							Industriel:	
2.26	.80		1,435	4,487	127 107	9,580	Nouveau-Brunswick	17
2.14	.76		11,354	25,577	724 541	51,007	Québec	18
1.81	.64		301	1,546	43 795	2,620	Ontario	19
1.68	.59		2,551	3,665	103 821	4,783	Manitoba	20
1.00	.35		1,245	16,885	478 316	16,037	Saskatchewan	21
1.68	.59		306	4,249	120 365	6,689	Alberta	22
1.69	.60		17,192	56,409	1 597 945	90,716	Colombie-Britannique	23
							CANADA	24
							Total des ventes:	
3.25	1.15		531	5	142	20	Nouveau-Brunswick	25
2.51	.89		181,738	5,536	156 823	13,281	Québec	26
2.39	.84		1,105,999	35,554	1 007 168	79,710	Ontario	27
2.16	.76		164,159	2,639	74 757	5,300	Manitoba	28
1.94	.68		202,985	4,450	126 059	6,782	Saskatchewan	29
1.15	.40		486,707	23,290	659 756	26,447	Alberta	30
2.12	.75		369,704	7,557	214 074	14,440	Colombie-Britannique	31
1.94	.68		2,511,823	79,031	2 238 779	145,980	CANADA	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre		thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	cubic metres mètres cubes	dollars		
-	-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold		Revenue	Gas sold		Revenue
	Gaz vendu		Recettes	Gaz vendu		Recettes
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	10	276	48	8	226	37
Québec	11,107	314 651	39,214	11,973	339 169	37,598
Ontario	94,441	2 675 313	296,902	94,794	2 685 311	266,559
Manitoba	17,270	489 201	42,005	15,371	435 427	34,561
Saskatchewan	18,584	526 457	34,633	15,939	451 518	29,348
Alberta	60,171	1 704 508	90,747	54,620	1 547 267	78,537
British Columbia - Colombie-						
Britannique	26,087	738 990	66,814 <sup>F</sup>	22,411	634 855	49,746
<b>CANADA</b>	<b>227,670</b>	<b>6 449 396</b>	<b>570,363</b>	<b>215,116</b>	<b>6 093 773</b>	<b>496,386</b>
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	42	1 228	126	36	1 021	89
Québec	8,898	252 062	27,886	9,173	259 852	25,950
Ontario	105,734	2 995 221	271,981	106,162	3 007 340	243,096
Manitoba	14,458	409,556	33,017	13,736	389 112	28,719
Saskatchewan	7,473	211 678	13,250	6,495	183 990	10,746
Alberta	53,786	1 523 656	58,860	46,419	1 314 950	56,607
British Columbia - Colombie-						
Britannique	23,400	662 863	55,146 <sup>F</sup>	21,156	599 304	39,764
<b>CANADA</b>	<b>213,791</b>	<b>6 056 264</b>	<b>460,266</b>	<b>203,177</b>	<b>5 755 569</b>	<b>404,971</b>
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	31,560	894 076	75,459	24,080	682 135	54,570
Ontario	196,499	5 566 424	428,237	195,205	5 529 734	383,634
Manitoba	11,258	318 909	21,615	10,414	295 006	17,677
Saskatchewan	30,604	866 904	49,840	31,698	897 935	47,517
Alberta	141,606	4 017 086	143,608	127,012	3 597 976	121,691
British Columbia - Colombie-						
Britannique	34,714	983 393	58,108 <sup>F</sup>	30,431	862 045	42,447
<b>CANADA</b>	<b>446,441</b>	<b>12 646 792</b>	<b>776,867</b>	<b>418,840</b>	<b>11 864 831</b>	<b>667,536</b>
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-						
Brunswick	52	1 504	174	44	1 247	126
Québec	51,565	1 460 789	142,559	45,226	1 281 156	118,118
Ontario	396,674	11 236 958	997,120	396,161	11 222 385	893,289
Manitoba	42,986	1 217 666	96,637	39,521	1 119 545	80,957
Saskatchewan	56,661	1 605 039	97,723	54,132	1 533 443	87,611
Alberta	255,763	7 245 250	293,215	228,051	6 460 193	256,835
British Columbia - Colombie-						
Britannique	84,201	2 385 246	180,068 <sup>F</sup>	73,998	2 096 204	131,957
<b>CANADA</b>	<b>887,902</b>	<b>25 152 452</b>	<b>1,807,496</b>	<b>837,133</b>	<b>23 714 173</b>	<b>1,568,893</b>



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total
	Réseaux de gaz naturel		natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
June - 1979 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière	5,393,233	2,813,233	6,672,333
Maximum(1)	5,632,025	...	...
Minimum(1)	4,776,551	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	2,568,233	...	...
June - 1978 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière	4,621,500	2,634,367	5,739,067
Maximum(1)	5,463,406	...	...
Minimum(1)	4,375,450	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,475,138	4,905,536	8,246,068
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	4,710,374	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	152,199,875	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	3,470	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		19,627,177	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		19,766,018	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	...	163,533,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
June - 1979 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière	152 779	79 693	189 013
Maximum(1)	159 543	...	...
Minimum(1)	135 309	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	72 753	...	...
June - 1978 - Juin			
Daily average - Moyenne journalière	130 917	74 626	162 575
Maximum(1)	154 766	...	...
Minimum(1)	123 947	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	183 427	138 963	233 594
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	133 435	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	6 938 676 477	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 066	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		555 996	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		559 929	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	163,533,000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	6	—	7
Québec	530	477	5,363	6,370
Ontario	4,339	5,316	25,674	35,331
Manitoba	834	764	1,526	3,124
Saskatchewan	470	217	3,092	3,779
Alberta	3,825	2,596	22,441	28,862
British Columbia — Colombie-Britannique	1,934	1,464	4,824	8,222
<u>CANADA</u>	11,933	10,842	62,920	85,695

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	6	—	7
Québec	559	503	5 656	6 718
Ontario	4 576	5 608	27 076	37 260
Manitoba	879	806	1 610	3 295
Saskatchewan	495	229	3 261	3 985
Alberta	4 033	2 738	23 667	30 438
British Columbia — Colombie-Britannique	2 040	1 544	5 087	8 671
<u>CANADA</u>	12 583	11 434	66 357	90 374

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Exports — Exportations	244	856	21,047	2,318	53,374	77,839	482,560
Imports — Importations	—	—	—	1	—	1	56

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations	257	903	22 196	2 444	56 289	82 039	508 911
Imports — Importations	—	—	—	1	—	1	70

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total	79,194	—

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	83 519	—

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	91,383
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	95,138
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	116
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	— 3,871
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	91,383
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	— dollars	3,171
Revenues — Recettes	—	169,117
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	2 589
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	2 695
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	4
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	— 110
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	2 589
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	— dollars	90
Revenues — Recettes	—	169,117

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLERAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	244	6 919	—	—
Ontario:				
Cornwall	409	11 577	—	—
Fort Frances	449	12 718	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	858	24 295	—	—
Manitoba:				
Emerson	21,186	600 152	—	—
Sprague	8	232	—	—
<u>TOTAL</u>	21,194	600 384	—	—
Alberta:				
Aden	641	18 149	—	—
Carway	1,665	47 179	—	—
Coutts	—	—	1	25
<u>TOTAL</u>	2,306	65 328	1	25
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	33,579	951 222	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	18,971	537 400	—	—
<u>TOTAL</u>	52,550	1 488 622	—	—
Canada:				
June — 1979 — Juin	77,152	2 185 546	1	25
June — 1978 — Juin	63,020	1 785 220	1	26
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	497,139	14 082 848	56	1 609
1978	454,944	12 887 580	27	765
	thousands of dollars — milliers de dollars			
Value — Valeur:				
June — 1979 — Juin	210,685		2	
June — 1978 — Juin	156,105		1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	1,307,389		115	
1978	1,068,977		36	

(1) California, Nevada, Arizona.





# Gas utilities

July 1979

# Services de gaz

Juillet 1979



#### Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

#### Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

## GAS UTILITIES

---

## SERVICES DE GAZ

JULY - 1979 - JUILLET

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

---

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

October - 1979 - Octobre  
5-3301-509

Price—Prix: \$2.50  
\$25.00 a year—par année

Vol. 21—No. 7

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document  
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

## TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

## TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	6	—	830	—	1,256
4 Processing plants	—	—	—	—	1,962
5 <u>Total</u>	6	—	830	—	3,218
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	820	1	1,642
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,650	1	4,860
9 Received from storage	—	—	419	—	—
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	6	—	2,069	1	4,860
Transfers from:					
11 Other provinces	—	7,548	62,477	87,120	92,132
12 Distribution to transport (primary)	—	—	313	—	761
13 Other gas utilities	—	6,782	68,560	2,776	6,191
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	6	14,330	133,419	89,897	103,944
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	330	3,290	490	641
16 Commercial	5	462	4,191	347	172
17 Industrial	—	4,947	26,031	1,434	3,089
18 <u>Total sales</u>	6	5,739	33,512	2,271	3,902
19 Exports	—	263	797	20,210	—
20 Other deliveries(2)	—	—	1	1,642	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	6,002	34,310	24,123	3,902
22 Delivered to storage	—	1,220	22,829	—	2,961
23 Line pack fluctuation	—	—	— 36	— 27	— 121
24 Gas used in system	—	—	1,248	650	1,528
25 Line losses and unaccounted for	—	326	— 1,353	— 102	1,602
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	6	7,548	56,998	24,644	9,872
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	7,548	62,477	87,120
28 Distribution by transport (primary)	—	6,782	53,425	2,109	4,550
29 Other gas utilities	—	—	15,448	667	2,402
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	6	14,330	133,419	89,897	103,944

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	July 1979	July 1978	
		Juillet 1979	Juillet 1978	
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
6,275	962	7,237	6,606	1
140,215	23,723	163,938	147,338	2
Cisements				
Usines de traitement				
Par réseaux de distribution:				
9,829	—	11,921	15,011	3
11,716	62	13,740	8,669	4
Cisements				
Usines de traitement				
168,035	24,747	196,836	177,624	5
Total				
1	—	1	1	6
137	6	2,606	1,870	7
Importations				
Autres arrivages(1,2)				
168,173	24,753	199,443	179,495	8
Total des arrivages nets				
124	—	543	641	9
Gaz provenant des stocks				
168,297	24,753	199,986	180,136	10
Total des arrivages de gaz				
Transferts de:				
—	37,212	...	...	11
1,828	—	2,902	13,077	12
17,350	7,660	109,319	100,638	13
Autres provinces				
Distribution aux transports (primaire)				
Autres services de gaz				
187,475	69,625	312,207	293,851	14
TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS				
Utilisation:				
Ventes:				
2,268	1,331	8,351	8,409	15
2,457	1,352	8,986	8,850	16
22,271	4,399	62,171	56,252	17
Domestique				
Commercial				
Industriel				
26,996	7,082	79,508	73,511	18
Total des ventes				
2,308	53,217	76,795	64,331	19
6,307	—	7,950	3,767	20
Exportations				
Autres livraisons(2)				
35,611	60,299	164,253	141,609	21
Total des livraisons nettes				
2,322	101	29,433	34,978	22
— 53	73	— 164	— 39	23
Livraison à l'entrepôt de stockage				
Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux				
834	1,127	5,387	4,741	24
239	365	1,077	— 1,153	25
Gaz consommé dans les réseaux				
Fuites et autres pertes				
38,953	61,965	199,986	180,136	26
Total de la demande de gaz				
Transferts à:				
129,344	—	...	...	27
11,235	7,607	85,708	81,163	28
7,943	53	26,513	32,552	29
Autres provinces				
Distribution par transports (primaire)				
Autres services de gaz				
187,475	69,625	312,207	293,851	30
TOTAL DE L'UTILISATION				

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	178	-	23 508	-	35 574
4 Processing plants	-	-	-	-	55 584
5 <u>Total</u>	178	-	23 508	-	91 158
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	23 246	38	46 506
8 <u>Total net receipts</u>	178	-	46 754	38	137 664
9 Received from storage	-	-	11 869	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	178	-	58 623	38	137 664
Transfers from:					
11 Other provinces	-	213 821	1 769 847	2 467 926	2 609 889
12 Distribution to transport (primary)	-	-	8 866	-	21 572
13 Other gas utilities	-	192 110	1 942 168	78 633	175 386
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	178	405 931	3 779 504	2 546 597	2 944 511
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	28	9 367	93 210	13 877	18 154
16 Commercial	146	13 078	118 728	9 833	4 867
17 Industrial	-	140 124	737 408	40 618	87 502
18 <u>Total sales</u>	174	162 569	949 346	64 328	110 523
19 Exports	-	7 459	22 574	572 511	-
20 Other deliveries(2)	-	-	33	46 506	-
21 <u>Total net deliveries</u>	174	170 028	971 953	683 345	110 523
22 Delivered to storage	-	34 557	646 684	-	83 868
23 Line pack fluctuation	-	-	- 1 013	- 756	- 3 439
24 Gas used in system	-	-	35 357	18 404	43 280
25 Line losses and unaccounted for	4	9 236	- 38 332	- 2 876	45 395
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	178	213 821	1 614 649	698 117	279 627
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	213 821	1 769 847	2 467 926
28 Distribution by transport (primary)	-	192 110	1 513 428	59 754	128 881
29 Other gas utilities	-	-	437 606	18 879	68 077
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	178	405 931	3 779 504	2 546 597	2 944 511

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N°	
	Colombie- Britannique	July 1979	July 1978		
		Juillet 1979	Juillet 1978		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
177 771	27 246	205 017	187 134	Gisements	1
3 971 985	672 029	4 644 014	4 173 767	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
278 440	—	337 700	425 229	Gisements	3
331 895	1 744	389 223	245 573	Usines de traitement	4
4 760 091	701 019	5 575 954	5 031 703	<u>Total</u>	5
16	—	16	28	Importations	6
3 873	183	73 846	52 974	Autres arrivages(1,2)	7
4 763 980	701 202	5 649 816	5 084 705	<u>Total des arrivages nets</u>	8
3 509	—	15 378	18 158	Gaz provenant des stocks	9
4 767 489	701 202	5 665 194	5 102 863	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 054 126	...	...	Autres provinces	11
51 778	—	82 216	370 443	Distribution aux transports (primaire)	12
491 476	217 004	3 096 777	2 850 858	Autres services de gaz	13
5 310 743	1 972 332	8 844 187	8 324 164	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
64 234	37 702	236 572	238 207	Domestique	15
69 588	38 293	254 533	250 702	Commercial	16
630 889	124 626	1 761 167	1 593 498	Industriel	17
764 711	200 621	2 252 272	2 082 407	<u>Total des ventes</u>	18
65 389	1 507 514	2 175 447	1 822 359	Exportations	19
178 669	—	225 208	106 712	Autres livraisons(2)	20
1 008 769	1 708 135	4 652 927	4 011 478	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
65 777	2 873	833 759	990 852	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
— 1 491	2 063	— 4 636	— 1 104	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
23 619	31 913	152 573	134 301	Gaz consommé dans les réseaux	24
6 800	10 344	30 571	— 32 664	Fuites et autres pertes	25
1 103 474	1 755 328	5 665 194	5 102 863	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
3 664 015	—	...	...	Autres provinces	27
318 254	215 493	2 427 920	2 299 173	Distribution par transports (primaire)	28
225 000	1 511	751 073	922 128	Autres services de gaz	29
5 310 743	1 972 332	8 844 187	8 324 164	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,848	164,465	163,938
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	197,065	196,836
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,475	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	199,545	199,443
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	118,937	109,408	109,319
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646	33,524 <sup>x</sup>	21,575	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,219	33,409 <sup>x</sup>	22,517	10,654	8,986
17 Industrial	84,808	78,363	76,826	73,542 <sup>x</sup>	71,232	61,980	62,171
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	126,691	140,475 <sup>x</sup>	115,324	84,397	79,508
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181	77,152	76,795
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	7,227	9,812	7,950
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,318	229,925 <sup>x</sup>	200,732	171,361	164,253
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,624	- 6,466 <sup>x</sup>	- 8,950	- 3,724	1,077
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	97,170	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	27,924	26,513
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207

See footnote(s) at end of table.



TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 658 943	4 644 014
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 582 434	5 575 954
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 652 665	5 649 816
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 369 257	3 099 298	3 096 777
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692	949 642 <sup>F</sup>	611 179	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625	946 441 <sup>F</sup>	637 856	301 806	254 533
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348	2 083 294 <sup>F</sup>	2 017 856	1 755 797	1 761 167
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665	3 979 377 <sup>F</sup>	3 266 891	2 390 822	2 252 272
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 548	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	204 719	277 972	225 208
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 147 610	6 513 300 <sup>F</sup>	5 686 265	4 854 342	4 652 927
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 300 925	- 183 184	- 253 480	- 105 577	30 571
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 752 649	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	791 057	751 073
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
					1979	1978	Nº
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
					1 612 747	1 441 150	Cisements 1
					36 537 381	33 173 231	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
					3 997 614	4 065 782	Cisements 3
					2 804 627	2 087 873	Usines de traitement 4
					44 952 369	40 768 036	<u>Total</u> 5
					1 625	793	Importations 6
					532 615	309 283	Autres arrivages(1,2) 7
					45 486 609	41 078 112	<u>Total des arrivages nets de gaz</u> 8
					2 849 541	2 868 166	Gaz provenant des stocks 9
					48 336 150	43 946 278	<u>Total des arrivages de gaz</u> 10
Transferts de:							
					...	...	Autres provinces 11
					1 048 981	1 838 760	Distribution aux transports (primaire) 12
					26 770 742	23 714 197	Autres services de gaz 13
					76 155 873	69 499 235	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u> 14
Utilisation:							
Ventes:							
					6 690 688	6 331 980	Domestique 15
					6 314 657	6 006 271	Commercial 16
					14 416 753	13 458 329	Industriel 17
					27 422 098	25 796 580	<u>Total des ventes</u> 18
					16 258 295	14 709 939	Exportations 19
					1 356 679	909 184	Autres livraisons(2) 20
					45 037 072	41 415 703	<u>Total des livraisons nettes</u> 21
					2 762 838	2 605 539	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
					90 916	1 134	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
					1 382 113	1 246 648	Gaz consommé dans les réseaux 24
					- 936 789	- 1 322 746	Fuites et autres pertes 25
					48 336 150	43 946 278	<u>Total de la demande de gaz</u> 26
Transferts à:							
					...	...	Autres provinces 27
					21 548 286	17 166 361	Distribution par transports (primaire) 28
					6 271 437	8 386 596	Autres services de gaz 29
					76 155 873	69 499 235	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u> 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	6	—	830	1,256
4 Processing plants	—	—	—	1,962
5 <u>Total</u>	6	—	830	3,218
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	820	—
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,650	3,218
9 Received from storage(3)	—	—	—	—
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	6	—	1,650	3,218
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	6	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,651	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	1,477
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	6	—	1,651	1,477
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	—	1,651	1,477
22 Delivered to storage	—	—	—	260
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 6
24 Gas used in system	—	—	10	40
25 Line losses and unaccounted for	—	—	— 11	1,447
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	6	—	1,650	3,218

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
6,275	962	—	7,237	Cisements	1
140,215	23,723	—	163,938	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
9,829	—	—	11,921	Cisements	3
11,716	62	—	13,740	Usines de traitement	4
168,035	24,747	—	196,836	<u>Total</u>	5
—	—	1	1	Importations	6
138	6	1,642	2,606	Autres arrivages(1,2)	7
168,173	24,753	1,643	199,443	<u>Total des arrivages nets</u>	8
543	—	—	543	Gaz provenant des stocks(3)	9
168,716	24,753	1,643	199,986	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick	11
5,739	—	—	5,739	Québec	12
31,862	—	—	33,513	Ontario	13
2,271	—	—	2,271	Manitoba	14
2,425	—	—	3,902	Saskatchewan	15
26,994	—	1	26,995	Alberta	16
457	6,625	—	7,082	Colombie-Britannique	17
69,748	6,625	1	79,508	<u>Total des ventes</u>	18
59,974	16,821	—	76,795	Exportations	19
6,308	—	1,642	7,950	Autres livraisons(2)	20
136,030	23,446	1,643	164,253	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
29,072	101	—	29,433	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 231	73	—	— 164	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
4,647	690	—	5,387	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 802	443	—	1,077	Fuites et autres pertes	25
160,716	24,753	1,643	199,986	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

	New Brunswick	Québec	Ontario	Saskat- chewan
	Nouveau- Brunswick			
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	178	-	23 508	35 575
4 Processing plants	-	-	-	55 584
5 <u>Total</u>	178	-	23 508	91 159
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	23 246	-
8 <u>Total net receipts</u>	178	-	46 754	91 159
9 Received from storage(3)	-	-	-	-
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	178	-	46 754	91 159
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	174	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	46 759	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	41 834
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	174	-	46 759	41 834
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	33	-
21 <u>Total net deliveries</u>	174	-	46 792	41 834
22 Delivered to storage	-	-	-	7 355
23 Line pack fluctuation	-	-	-	- 163
24 Gas used in system	-	-	277	1 133
25 Line losses and unaccounted for	4	-	- 315	41 000
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	178	-	46 754	91 159

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
177 771	27 246	—	205 017	Gisements	1
3 971 985	672 029	—	4 644 014	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
278 439	—	—	337 700	Gisements	3
331 895	1 744	—	389 223	Usines de traitement	4
4 760 090	701 019	—	5 575 954	<u>Total</u>	5
—	—	16	16	Importations	6
3 911	183	46 506	73 846	Autres arrivages(1,2)	7
4 764 001	701 202	46 522	5 649 816	<u>Total des arrivages nets</u>	8
15 378	—	—	15 378	Gaz provenant des stocks(3)	9
4 779 378	701 202	46 522	5 665 194	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	174	Nouveau-Brunswick	11
162 570	—	—	162 570	Québec	12
902 588	—	—	949 347	Ontario	13
64 328	—	—	64 328	Manitoba	14
68 685	—	—	110 519	Saskatchewan	15
764 680	—	16	764 696	Alberta	16
12 957	187 681	—	200 638	Colombie-Britannique	17
1 975 808	187 681	16	2 252 272	<u>Total des ventes</u>	18
1 698 942	476 505	—	2 175 447	Exportations	19
178 669	—	46 506	225 208	Autres livraisons(2)	20
3 853 419	664 186	46 522	4 652 927	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
823 531	2 873	—	833 759	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 6 536	2 063	—	— 4 636	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
131 621	19 542	—	152 573	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 22 656	12 538	—	30 571	Fuites et autres pertes	25
4 779 379	701 202	46 522	5 665 194	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

July - 1979 - Juillet							
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer	
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu		Recettes	Ventes par consommateur	
			millions of cubic feet	thousands of cubic metres		thousands of cubic feet	cubic metres
	number - nombre		millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	thousands of dollars	milliers de pieds cubes	mètres cubes
Residential:							
1 New Brunswick	135	506	1	28	5	1.9	53.0
2 Quebec	100,133	156,702	330	9 367	1,534	2.1	59.8
3 Ontario	914,661	1,026,837	3,290	93 210	12,365	3.2	89.4
4 Manitoba	154,442	155,188	490	13 877	1,426	3.2	97.9
5 Saskatchewan	184,492	185,613	641	18 154	1,693	3.5	141.1
6 Alberta	450,995	455,170	2,268	64 234	5,429	5.0	111.0
7 British Columbia	337,435	339,645	1,331	37 702	4,168	3.9	102.0
8 CANADA	2,142,293	2,319,461	8,351	236 572	26,620	3.6	
Commercial:							
9 New Brunswick	37	5	5	146	15	139.1	3 939.1
10 Quebec	11,831	462	462	13 078	1,477	39.0	1 105.4
11 Ontario	109,549	4,191	4,191	118 728	11,143	38.3	1 083.8
12 Manitoba	14,878	347	347	9 833	852	23.3	660.9
13 Saskatchewan	22,230	172	172	4 867	456	7.7	218.9
14 Alberta	50,158	2,457	2,457	69 588	3,285	49.0	1 387.4
15 British Columbia	44,314	1,352	1,352	38 293	3,464	30.5	864.1
16 CANADA	252,997	8,986	8,986	254 533	20,692	35.5	1 006.1
Industrial:							
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,405	4,947	4,947	140 124	10,999	3,520.7	99 732.6
19 Ontario	11,683	26,031	26,031	737 408	55,299	2,228.1	63 118.1
20 Manitoba	302	1,434	1,434	40 618	2,637	4,747.9	134 497.9
21 Saskatchewan	2,625	3,089	3,089	87 502	4,583	1,176.7	33 334.4
22 Alberta	1,611	22,271	22,271	630 889	22,641	12,297.6	348 364.8
23 British Columbia	307	4,399	4,399	124 626	7,321	14,332.3	406 003.5
24 CANADA	17,933	62,171	62,171	1 761 167	103,480	3,428.6	97 126.0
Total sales:							
25 New Brunswick	543	6	6	174	20	11.2	317.8
26 Quebec	169,938	5,739	5,739	162 569	14,010	33.8	956.6
27 Ontario	1,148,069	33,512	33,512	949 346	78,807	29.2	826.9
28 Manitoba	170,368	2,271	2,271	64 328	4,915	13.3	377.6
29 Saskatchewan	210,268	3,902	3,902	110 523	6,732	18.6	525.6
30 Alberta	506,939	26,996	26,996	764 711	31,355	53.2	1 507.9
31 British Columbia	384,266	7,082	7,082	200 621	14,953	18.4	522.1
32 CANADA	2,590,391	79,508	79,508	2 252 272	150,792	30.7	869.4

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
1 Residential	4,044		20,165	571
2 Commercial	1,687		65,739	1 862
3 Industrial	-		-	-
4 TOTAL	5,731		85,904	2 433
				dollars
				49,665
				108,714
				158,379



TABEAU 4. Ventes de gaz naturel

July - 1978 - Juillet

Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue		
		Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes		
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Chauffage d'habitation						
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars		No
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars		
Domestique:								
5.28	1.86	135	498	1	28	6	Nouveau-Brunswick	1
4.64	1.64	101,831	162,385	321	9 093	1,429	Québec	2
3.76	1.33	872,394	989,163	3,341	94 643	11,689	Ontario	3
2.91	1.03	148,932	149,693	512	14 504	1,382	Manitoba	4
2.64	.93	176,855	179,277	535	15 155	1,411	Saskatchewan	5
2.39	.85	436,483	437,797	2,502	70 876	4,849	Alberta	6
3.13	1.11	328,476	330,845	1,197	33 908	3,371	Colombie-Britannique	7
3.19	1.13	2,065,106	2,249,658	8,409	238 207	24,137	CANADA	8
Commercial:								
2.91	1.03	34	5	5	142	13	Nouveau-Brunswick	9
3.20	1.13	11,670	510	14	447	1,489	Québec	10
2.66	.94	104,664	4,117	116	626	10,270	Ontario	11
2.46	.87	14,195	347	9	830	793	Manitoba	12
2.65	.94	21,336	162	4	589	337	Saskatchewan	13
1.34	.47	45,589	2,264	64	134	2,947	Alberta	14
2.56	.90	42,808	1,445	40	934	3,099	Colombie-Britannique	15
2.30	.81	240,296	8,850	250	702	18,948	CANADA	16
Industriel:								
2.22	.78	1,408	3,794	107	476	8,067	Nouveau-Brunswick	17
2.12	.75	11,236	22,736	644	062	45,474	Québec	18
1.84	.65	301	1,503	42	577	2,546	Ontario	19
1.48	.52	2,659	3,384	95	861	4,342	Manitoba	20
1.02	.36	1,243	20,627	584	318	19,395	Saskatchewan	21
1.66	.59	306	4,208	119	203	6,365	Alberta	22
1.66	.59	17,153	56,252	1 593	497	86,189	Colombie-Britannique	23
1.66	.59	17,153	56,252	1 593	497	86,189	CANADA	24
Total des ventes:								
3.28	1.16	532	6	170	19	19	Nouveau-Brunswick	25
2.44	.86	175,463	4,625	131	016	10,985	Québec	26
2.35	.83	1,105,063	30,194	855	331	67,433	Ontario	27
2.16	.76	164,189	2,362	66	911	4,721	Manitoba	28
1.73	.61	203,272	4,081	115	605	6,090	Saskatchewan	29
1.16	.41	484,629	25,393	719	328	27,191	Alberta	30
2.11	.75	373,959	6,850	194	045	12,835	Colombie-Britannique	31
1.90	.67	2,507,107	73,511	2 082	406	129,274	CANADA	32

TABEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
		milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
Residential — Domestique:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	11	304	53	9	254	43
Québec	11,437	324 018	40,748	12,294	348 262	39,027
Ontario	97,731	2 768 523	309,267	98,135	2 779 954	278,248
Manitoba	17,927	507 798	43,886	15,883	449 931	35,943
Saskatchewan	19,225	544 611	36,326	16,474	466 673	30,759
Alberta	62,439	1 768 742	96,176	57,122	1 618 143	83,386
British Columbia — Colombie-Britannique	27,418	776 692	70,982	23,608	668 763	53,117
<u>CANADA</u>	236,188	6 690 688	597,438	223,525	6 331 980	520,523
Commercial:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	47	1 374	141	41	1 163	102
Québec	9,360	265 140	29,363	9,683	274 299	27,439
Ontario	109,925	3 113 949	283,124	110,279	3 123 966	253,366
Manitoba	14,941	423 249	34,193	14,083	398 942	29,512
Saskatchewan	7,645	216 545	13,706	6,657	188 579	11,083
Alberta	56,243	1 593 244	62,145	48,683	1 379 084	59,554
British Columbia — Colombie-Britannique	24,752	701 156	58,610	22,601	640 238	42,863
<u>CANADA</u>	222,913	6 314 657	481,282	212,027	6 006 271	423,919
Industrial — Industriel:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	36,507	1 034 200	86,458	27,874	789 611	62,637
Ontario	222,530	6 303 832	483,536	217,941	6 173 796	429,108
Manitoba	13,002	368 321	24,822	11,917	337 583	20,223
Saskatchewan	33,693	954 406	54,423	35,082	993 796	51,859
Alberta	164,077	4 647 975	166,249	147,639	4 182 294	141,086
British Columbia — Colombie-Britannique	39,113	1 108 019	65,429	34,639	981 249	48,812
<u>CANADA</u>	508,922	14 416 753	880,917	475,092	13 458 329	753,725
Sales — Total — Ventes:						
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	58	1 678	194	50	1 417	145
Québec	57,304	1 623 358	156,569	49,851	1 412 172	129,103
Ontario	430,186	12 186 304	1,075,927	426,355	12 077 716	960,722
Manitoba	45,870	1 299 368	102,901	41,883	1 186 456	85,678
Saskatchewan	60,563	1 715 562	104,455	58,213	1 649 048	93,701
Alberta	282,759	8 009 961	324,570	253,444	7 179 521	284,026
British Columbia — Colombie-Britannique	91,283	2 585 867	195,021	80,848	2 290 250	144,792
<u>CANADA</u>	968,023	27 422 098	1,959,637	910,644	25 796 580	1,698,167

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total natural gas utilities
	Réseaux de gaz naturel		
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
July - 1979 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière	5,242,032	2,564,774	6,247,935
Maximum(1)	5,401,081	...	...
Minimum(1)	4,551,684	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	2,477,258	...	...
July - 1978 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière	4,693,355	2,371,323	5,696,355
Maximum(1)	5,139,466	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,295,321	4,563,255	7,956,439
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	164,342,299	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	3,747	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		19,766,018	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		19,769,835	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	127,392,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
July - 1979 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière	148 495	72 654	176 990
Maximum(1)	153 001	...	...
Minimum(1)	128 939	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	70 175	...	...
July - 1978 - Juillet			
Daily average - Moyenne journalière	132 953	67 174	161 365
Maximum(1)	145 590	...	...
Minimum(1)	92 156	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	178 333	129 267	225 389
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	7 492 240 347	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 471	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		559 929	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		560 037	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	127 392 000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	8	-	9
Québec	332	463	4,961	5,756
Ontario	3,286	4,186	25,995	33,467
Manitoba	490	347	1,433	2,270
Saskatchewan	634	170	3,058	3,862
Alberta	2,280	2,469	22,309	27,058
British Columbia - Colombie-Britannique	1,366	1,387	4,509	7,262
<u>CANADA</u>	8,389	9,030	62,265	79,684

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	8	-	9
Québec	350	488	5 232	6 070
Ontario	3 465	4 415	27 415	35 295
Manitoba	517	366	1 512	2 395
Saskatchewan	669	179	3 225	4 073
Alberta	2 404	2 604	23 527	28 535
British Columbia - Colombie-Britannique	1 441	1 463	4 755	7 659
<u>CANADA</u>	8 847	9 523	65 666	84 036

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	263	796	20,190	2,320	54,187	77,756	560,316
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	57

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	277	840	21 293	2 447	57 146	82 003	590 914
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	71

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	73,379	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	77 387	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	89,706
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	85,904
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	39
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	—
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	—	3,763
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	89,706
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	2,771
Revenues — Recettes	dollars —	158,379
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	2 541
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	2 433
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	1
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	—
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cy- clique dans la facturation, autres pertes	—	107
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	2 541
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	78
Revenues — Recettes	dollars —	158,379



TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	263	7 459	—	—
Ontario:				
Cornwall	377	10 669	—	—
Fort Frances	420	11 905	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	797	22 574	—	—
Manitoba:				
Emerson	20,195	572 073	—	—
Sprague	15	438	—	—
<u>TOTAL</u>	20,210	572 511	—	—
Alberta:				
Aden	634	17 978	—	—
Carway	1,674	47 411	—	—
Coutts	—	—	1	16
<u>TOTAL</u>	2,308	65 389	1	16
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	34,453	975 968	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	18,764	531 546	—	—
<u>TOTAL</u>	53,217	1 507 514	—	—
Canada:				
July — 1979 — Juillet	76,795	2 175 447	1	16
July — 1978 — Juillet	64,331	1 822 359	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	573,934	16 258 295	57	1 625
1978	519,275	14 709 939	28	793
Value — Valeur:				
	thousands of dollars — milliers de dollars			
July — 1979 — Juillet	208,011		1	
July — 1978 — Juillet	159,558		1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	1,515,400		116	
1978	1,235,450		37	

(1) California, Nevada, Arizona.



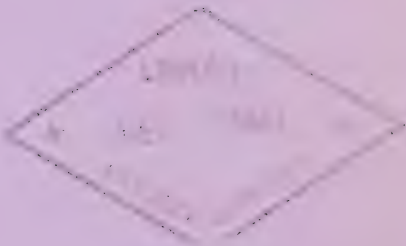
**Gas  
utilities**

August 1979

**Services  
de gaz**

Août 1979

DEPOSITED AT THE LIBRARY OF PARLIAMENTARY INFORMATION



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, KIA OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, KIA OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires

# Gas utilities

August 1979

# Services de gaz

Août 1979

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1979

November 1979  
5-3301-509

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year  
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 55-002, Vol. 21. No. 8

ISSN 0380-2329

Ottawa

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1979

Novembre 1979  
5-3301-509

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année  
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 55-002, vol. 21, n° 8

ISSN 0380-2329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques  
(titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.



# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	6	—	825	—	2,882
4 Processing plants	—	—	—	—	655
5 <u>Total</u>	6	—	825	—	3,537
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	803	4	1,953
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,628	4	4,490
9 Received from storage	—	—	494	—	—
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	6	—	2,122	4	4,490
Transfers from:					
11 Other provinces	—	7,969	62,441	87,871	90,394
12 Distribution to transport (primary)	—	—	307	—	802
13 Other gas utilities	—	7,224	68,080	2,824	5,690
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	6	15,193	132,950	90,699	102,336
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	375	2,956	464	731
16 Commercial	5	555	4,199	447	224
17 Industrial	—	5,253	24,150	1,147	4,378
18 <u>Total sales</u>	6	6,183	31,305	2,038	5,033
19 Exports	—	264	859	20,746	—
20 Other deliveries(2)	—	—	—	1,953	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	6,447	32,164	24,737	5,033
22 Delivered to storage	—	1,202	21,687	—	2,222
23 Line pack fluctuation	—	—	— 126	— 94	— 425
24 Gas used in system	—	—	1,625	690	1,501
25 Line losses and unaccounted for	—	320	1,244	101	— 338
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	6	7,969	56,594	25,434	7,993
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	7,969	62,441	87,871
28 Distribution by transport (primary)	—	7,224	52,695	2,078	3,737
29 Other gas utilities	—	—	15,692	746	2,755
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	6	15,193	132,950	90,699	102,336

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada			N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	August 1979	August 1978		
		Août 1979	Août 1978		
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
3,943	914	6,857	5,630	Gisements	1
134,530	20,283	154,813	147,192	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
9,567	—	13,260	16,040	Gisements	3
11,870	—	12,525	8,129	Usines de traitement	4
161,910	21,197	187,455	176,991	<u>Total</u>	5
1	—	1	1	Importations	6
138	3	2,901	1,652	Autres arrivages(1,2)	7
162,049	21,200	190,357	178,644	<u>Total des arrivages nets</u>	8
3	—	497	3,346	Gaz provenant des stocks	9
162,052	21,200	190,854	181,990	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	36,203	...	...	Autres provinces	11
969	252	2,330	33,622	Distribution aux transports (primaire)	12
16,443	7,757	108,018	78,535	Autres services de gaz	13
179,464	65,412	301,202	294,147	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
1,967	1,117	7,591	7,692	Domestique	15
2,350	1,354	9,134	8,939	Commercial	16
21,484	4,662	60,774	58,771	Industriel	17
25,801	7,133	77,499	75,402	<u>Total des ventes</u>	18
2,156	49,358	73,383	65,510	Exportations	19
4,375	—	6,328	2,260	Autres livraisons(2)	20
32,332	56,491	157,210	143,172	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,175	114	27,400	31,422	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 87	— 115	— 847	89	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
897	947	5,660	5,036	Gaz consommé dans les réseaux	24
138	— 34	1,431	2,271	Fuites et autres pertes	25
35,455	57,403	190,854	181,990	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
126,597	—	...	...	Autres provinces	27
10,604	7,707	84,045	80,882	Distribution par transports (primaire)	28
6,808	302	26,303	31,275	Autres services de gaz	29
179,464	65,412	301,202	294,147	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province -- Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	163	-	23 357	-	81 078
4 Processing plants	-	-	-	-	18 549
5 <u>Total</u>	163	-	23 357	-	99 627
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	22 740	101	55 316
8 <u>Total net receipts</u>	163	-	46 097	101	154 943
9 Received from storage	-	-	13 992	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	163	-	60 089	101	154 943
Transfers from:					
11 Other provinces	-	225 737	1 768 806	2 489 188	2 560 676
12 Distribution to transport (primary)	-	-	8 690	-	22 726
13 Other gas utilities	-	204 638	1 928 561	79 994	161 183
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	163	430 375	3 766 146	2 569 283	2 899 528
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	21	10 617	83 745	12 578	20 715
16 Commercial	134	15 716	118 947	12 672	6 338
17 Industrial	-	148 796	684 121	32 504	115 516
18 <u>Total sales</u>	155	175 129	886 813	57 754	142 569
19 Exports	-	7 486	24 324	587 675	-
20 Other deliveries(2)	-	-	2	55 316	-
21 <u>Total net deliveries</u>	155	182 615	911 139	700 745	142 569
22 Delivered to storage	-	34 051	614 347	-	62 955
23 Line pack fluctuation	-	-	- 3 561	- 2 671	- 12 042
24 Gas used in system	-	-	46 020	19 552	42 511
25 Line losses and unaccounted for	8	9 071	35 213	2 857	- 9 562
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	163	225 737	1 603 158	720 483	226 431
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	225 737	1 768 806	2 489 188
28 Distribution by transport (primary)	-	204 638	1 492 743	58 869	105 867
29 Other gas utilities	-	-	444 508	21 125	78 042
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	163	430 375	3 766 146	2 569 283	2 899 528

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	August 1979	August 1978	
		Août 1979	Août 1978	
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
168 354	25 889	194 243	159 486	Gisements 1
3 810 936	574 575	4 385 511	4 169 631	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:				
271 002	—	375 600	454 379	Gisements 3
336 252	—	354 801	230 277	Usines de traitement 4
4 586 544	600 464	5 310 155	5 013 773	Total 5
14	—	14	28	Importations 6
3 906	73	82 136	46 798	Autres arrivages(1,2) 7
4 590 464	600 537	5 392 305	5 060 599	Total des arrivages nets 8
85	—	14 077	94 784	Gaz provenant des stocks 9
4 590 549	600 537	5 406 382	5 155 383	Total des arrivages de gaz 10
Transferts de:				
—	1 025 556	...	...	Autres provinces 11
27 455	7 145	66 016	952 438	Distribution aux transports (primaire) 12
465 799	219 728	3 059 903	2 224 727	Autres services de gaz 13
5 083 803	1 852 966	8 532 301	8 332 548	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS 14
Utilisation:				
Ventes:				
55 728	31 626	215 030	217 897	Domestique 15
66 579	38 361	258 747	253 223	Commercial 16
608 594	132 062	1 721 593	1 664 856	Industriel 17
730 901	202 049	2 195 370	2 135 976	Total des ventes 18
61 064	1 398 211	2 078 760	1 855 757	Exportations 19
123 921	1	179 240	64 021	Autres livraisons(2) 20
915 886	1 600 261	4 453 370	4 055 754	Total des livraisons nettes 21
61 626	3 243	776 222	890 116	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
— 2 474	— 3 258	— 24 006	2 521	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
25 407	26 823	160 313	142 660	Gaz consommé dans les réseaux 24
3 872	— 976	40 483	64 332	Fuites et autres pertes 25
1 004 317	1 626 093	5 406 382	5 155 383	Total de la demande de gaz 26
Transferts à:				
3 586 232	—	...	...	Autres provinces 27
300 405	218 320	2 380 842	2 291 213	Distribution par transports (primaire) 28
192 849	8 553	745 077	885 952	Autres services de gaz 29
5 083 803	1 852 966	8 532 301	8 332 548	TOTAL DE L'UTILISATION 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,848	164,465	163,938
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	197,065	196,836
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	199,545	199,443
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers from:							
11 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	118,937	109,408	109,319
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,584	33,295	21,513	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,192	33,246	22,490	10,654	8,986
17 Industrial	84,808	78,363	76,771	73,177	71,177	61,980	62,171
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,547	139,718	115,180	84,397	79,508
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181	77,146 <sup>F</sup>	76,795
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	7,227	9,812	7,950
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,174	229,168	200,588	171,355 <sup>F</sup>	164,253
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,480	- 5,709	- 8,806	- 3,718 <sup>F</sup>	1,077
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers to:							
27 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	97,170	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	27,924	26,513
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		N°
millions of cubic feet - millions de pieds cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
6,857					63,788	56,504	Cisements	
154,813					1,444,618	1,318,239	Usines de traitement	1
Par réseaux de distribution:								
13,260					154,380	159,566	Cisements	1
12,525					111,530	81,833	Usines de traitement	4
187,455					1,774,316	1,616,142	Total	5
1					58	29	Importations	6
2,901					21,702	12,570	Autres arrivages (1,2)	7
190,357					1,796,076	1,628,741	Total des arrivages nets de gaz	8
497					101,090	104,595	Gaz provenant des stocks	9
190,854					1,897,166	1,733,336	Total des arrivages de gaz	10
Transferts de:								
...					...	...	Autres provinces	11
2,330					39,359	98,532	Distribution aux transports (primaire)	12
108,018					1,053,048	915,669	Autres services de gaz	13
301,202					2,989,573	2,747,537	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS	14
Utilisation:								
Ventes:								
7,591					243,779	231,217	Domestique	15
9,134					232,047	220,966	Commercial	16
60,774					569,696	533,863	Industriel	17
77,499					1,045,522	986,046	Total des ventes	18
73,383					647,311	584,797	Exportations	19
6,328					54,218	34,355	Autres livraisons (2)	20
157,210					1,747,051	1,605,198	Total des livraisons nettes	21
27,400					124,931	123,400	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
- 847					2,363	129	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
5,660					54,452	49,044	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,431					- 31,631	- 44,435	Fuites et autres pertes	25
190,854					1,897,166	1,733,336	Total de la demande de gaz	26
Transferts à:								
...					...	...	Autres provinces	27
84,045					844,719	686,871	Distribution par transports (primaire)	28
26,303					247,688	327,330	Autres services de gaz	29
301,202					2,989,573	2,747,537	TOTAL DE L'UTILISATION	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres -- milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 658 943	4 644 014
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 582 434	5 575 954
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 652 665	5 649 816
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers from:							
11 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 369 257	3 099 298	3 096 777
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 262 936	943 166	609 423	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 166 860	941 816	637 091	301 806	254 533
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 174 790	2 072 942	2 016 298	1 755 797	1 761 167
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 604 586	3 957 924	3 262 812	2 390 822	2 252 272
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 391 <sup>F</sup>	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	204 719	277 972	225 208
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 143 531	6 491 847	5 692 186	4 854 185 <sup>F</sup>	4 652 927
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 296 846	- 161 731	- 249 401	- 105 420 <sup>F</sup>	30 571
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers to:							
27 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 752 649	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	791 057	751 073
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
					1979	1978	
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
194 243					1 806 990	1 600 636	Cisements 1
4 385 511					40 922 892	37 342 862	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
375 600					4 373 214	4 520 161	Cisements 3
354 801					3 159 428	2 318 150	Usines de traitement 4
5 310 155					50 262 524	45 781 809	Total 5
14					1 639	821	Importations 6
82 136					614 751	356 081	Autres arrivages(1,2) 7
5 392 305					50 878 914	46 138 711	Total des arrivages nets de gaz 8
14 077					2 863 618	2 962 950	Gaz provenant des stocks 9
5 406 382					53 742 532	49 101 661	Total des arrivages de gaz 10
Transferts de:							
...					...	...	Autres provinces 11
66 016					1 114 997	2 791 198	Distribution aux transports (primaire) 12
3 059 903					29 830 645	25 938 924	Autres services de gaz 13
8 532 301					84 688 174	77 831 783	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS 14
Utilisation:							
Ventes:							
215 030					6 905 718	6 549 877	Domestique 15
258 747					6 573 404	6 259 494	Commercial 16
1 721 593					16 138 346	15 123 185	Industriel 17
2 195 370					29 617 468	27 932 556	Total des ventes 18
2 078 760					18 336 898	16 566 036	Exportations 19
179 240					1 535 919	973 205	Autres livraisons(2) 20
4 453 370					49 490 285	45 471 797	Total des livraisons nettes 21
776 222					3 539 060	3 495 655	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
- 24 006					66 910	3 655	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
160 313					1 542 426	1 389 308	Gaz consommé dans les réseaux 24
40 483					- 896 149	- 1 258 754	Fuites et autres pertes 25
5 406 382					53 742 532	49 101 661	Total de la demande de gaz 26
Transferts à:							
...					...	...	Autres provinces 27
2 380 842					23 929 128	19 457 574	Distribution par transports (primaire) 28
745 077					7 016 514	9 272 548	Autres services de gaz 29
8 532 301					84 688 174	77 831 783	TOTAL DE L'UTILISATION 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	6	-	825	2,862
4 Processing plants	-	-	-	655
5 <u>Total</u>	6	-	825	3,517
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	803	-
8 <u>Total net receipts</u>	6	-	1,628	3,517
9 Received from storage(3)	-	-	-	-
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	6	-	1,628	3,517
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	6	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	1,592	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	1,671
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	6	-	1,592	1,671
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	-	-
21 <u>Total net deliveries</u>	6	-	1,592	1,671
22 Delivered to storage	-	-	-	2,222
23 Line pack fluctuation	-	-	-	- 16
24 Gas used in system	-	-	10	43
25 Line losses and unaccounted for	-	-	26	- 403
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	6	-	1,628	3,517

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
5,943	914	—	6,857	Gisements	1
134,530	20,283	—	154,813	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
9,567	—	—	13,260	Gisements	3
11,870	—	—	12,525	Usines de traitement	4
161,910	21,197	—	187,455	<u>Total</u>	5
—	—	1	1	Importations	6
142	3	1,953	2,901	Autres arrivages(1,2)	7
162,052	21,200	1,954	190,357	<u>Total des arrivages nets</u>	8
497	—	—	497	Gaz provenant des stocks(3)	9
162,549	21,200	1,954	190,854	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick	11
6,182	—	—	6,182	Québec	12
29,714	—	—	31,306	Ontario	13
2,039	—	—	2,039	Manitoba	14
3,362	—	—	5,333	Saskatchewan	15
25,800	—	1	25,801	Alberta	16
487	6,645	—	7,132	Colombie-Britannique	17
67,584	6,645	1	77,499	<u>Total des ventes</u>	18
59,503	13,880	—	73,383	Exportations	19
4,375	—	1,953	6,328	Autres livraisons(2)	20
131,462	20,525	1,954	157,210	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
25,065	113	—	27,400	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 716	— 115	—	— 847	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
4,861	746	—	5,660	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,877	— 69	—	1,431	Fuites et autres pertes	25
162,549	21,200	1,954	190,854	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	163	—	23 357	81 078
4 Processing plants	—	—	—	18 549
5 <u>Total</u>	163	—	23 357	99 627
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	22 740	—
8 <u>Total net receipts</u>	163	—	46 097	99 627
9 Received from storage(3)	—	—	—	—
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	163	—	46 097	99 627
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	155	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	45 092	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	47 332
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	155	—	45 092	47 332
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	2	—
21 <u>Total net deliveries</u>	155	—	45 094	47 332
22 Delivered to storage	—	—	—	62 955
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 467
24 Gas used in system	—	—	289	1 207
25 Line losses and unaccounted for	8	—	714	— 11 400
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	163	—	46 097	99 627

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					n°
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
168 354	25 889	—	194 243	Cisements	1
3 810 935	574 576	—	4 385 511	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
271 002	—	—	375 600	Cisements	3
336 252	—	—	354 801	Usines de traitement	4
4 586 543	600 465	—	5 310 155	<u>Total</u>	5
—	—	14	14	Importations	6
4 007	73	55 316	82 136	Autres arrivages(1,2)	7
4 590 550	600 538	55 330	5 392 305	<u>Total des arrivages nets</u>	8
14 077	—	—	14 077	Gaz provenant des stocks(3)	9
4 604 627	600 538	55 330	5 406 382	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	155	Nouveau-Brunswick	11
175 130	—	—	175 130	Québec	12
841 721	—	—	886 813	Ontario	13
57 754	—	—	57 754	Manitoba	14
95 236	—	—	142 568	Saskatchewan	15
730 887	—	14	730 901	Alberta	16
13 809	188 240	—	202 049	Colombie-Britannique	17
1 914 537	188 240	14	2 195 370	<u>Total des ventes</u>	18
1 685 579	393 181	—	2 078 760	Exportations	19
123 921	1	55 316	179 240	Autres livraisons(2)	20
3 724 037	581 422	55 330	4 453 370	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
710 024	3 243	—	776 222	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 20 281	— 3 258	—	— 24 006	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
137 707	21 110	—	160 313	Gaz consommé dans les réseaux	24
53 140	— 1 979	—	40 483	Fuites et autres pertes	25
4 604 627	600 538	55 330	5 406 382	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

August - 1979 - Août						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
	Chauffage d'habitation					
	number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
			millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes
						mètres cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	506	1	21	5	1.5
2 Quebec	99,342	155,435	375	10 617	1,693	2.4
3 Ontario	914,914	1,026,604	2,956	83 745	11,528	2.9
4 Manitoba	154,816	155,561	444	12 578	1,311	2.9
5 Saskatchewan	184,524	185,445	731	20 715	2,144	3.9
6 Alberta	454,847	458,112	1,967	55 728	4,848	4.3
7 British Columbia	336,825	338,966	1,117	31 626	3,655	3.3
8 CANADA	2,145,403	2,320,629	7,591	215 030	25,184	3.3
Commercial:						
9 New Brunswick	37	—	5	134	16	127.6
10 Quebec	11,792	—	555	15 716	1,730	47.0
11 Ontario	108,772	—	4,199	118 947	11,194	38.6
12 Manitoba	14,917	—	447	12 672	1,028	30.0
13 Saskatchewan	22,101	—	224	6 338	490	10.1
14 Alberta	50,593	—	2,350	66 579	3,209	46.5
15 British Columbia	43,961	—	1,354	38 361	3,229	30.8
16 CANADA	252,173	—	9,134	258 747	20,896	36.2
Industrial:						
17 New Brunswick	—	—	—	—	—	—
18 Quebec	1,411	5,253	148 796	11,922	3,722.6	105 454.2
19 Ontario	11,605	24,150	684 121	52,203	2,081.0	58 950.5
20 Manitoba	252	1,147	32 504	2,174	4,553.2	128 983.5
21 Saskatchewan	2,633	4,078	115 516	6,557	1,548.7	43 872.3
22 Alberta	1,168	21,484	608 594	22,692	18,393.8	521 056.7
23 British Columbia	310	4,662	132 062	7,828	15,038.4	426 005.6
24 CANADA	17,379	60,774	1 721 593	103,376	3,497.0	99 061.6
Total sales:						
25 New Brunswick	543	6	155	21	10.1	285.3
26 Quebec	168,638	6,183	175 129	15,345	36.7	1 038.5
27 Ontario	1,146,981	31,305	886 813	74,925	27.3	773.2
28 Manitoba	170,730	2,038	57 754	4,513	11.9	338.3
29 Saskatchewan	210,179	5,033	142 569	9,191	23.9	678.3
30 Alberta	509,873	25,801	730 901	30,749	50.6	1 433.5
31 British Columbia	383,237	7,133	202 049	14,712	18.6	527.2
32 CANADA	2,590,181	77,499	2 195 370	149,456	29.9	847.6

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
				dollars
1 Residential	4,043		21,738	616
2 Commercial	1,681		70,343	1 992
3 Industrial	—	—	—	—
4 TOTAL	5,724		92,081	2 608
				152,226

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

August - 1978 - Août

Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gas vendu		Recettes	
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	
Domestique:							
6.38	2.25	135	498	1	28	5	Nouveau-Brunswick
4.52	1.59	101,401	160,710	359	10 169	1,558	Québec
3.90	1.38	872,418	988,390	2,813	79 686	10,261	Ontario
2.95	1.04	149,250	150,010	443	12 549	1,221	Manitoba
2.93	1.03	176,918	179,298	626	17 733	1,716	Saskatchewan
2.46	.87	438,968	435,617	2,332	66 061	4,706	Alberta
3.27	1.16	328,830	331,174	1,118	31 671	3,402	Colombie-Britannique
3.32	1.17	2,067,920	2,245,697	7,692	217 897	22,869	CANADA
Commercial:							
3.48	1.23	35	5	5	142	13	Nouveau-Brunswick
3.12	1.10	11,629	491	13 909	13 909	1,133	Québec
2.67	.94	104,045	4,199	118 949	118 949	10,605	Ontario
2.30	.81	14,214	325	9 206	9 206	745	Manitoba
2.19	.77	21,347	207	5 864	5 864	442	Saskatchewan
1.37	.48	45,920	2,322	65 777	65 777	3,050	Alberta
2.38	.84	42,785	1,390	39 376	39 376	3,047	Colombie-Britannique
2.29	.81	239,975	8,939	8,939	253 223	19,035	CANADA
Industriel:							
2.27	.80	1,431	4,425	125 351	125 351	9,481	Nouveau-Brunswick
2.16	.76	11,159	23,252	658 679	658 679	48,364	Québec
1.89	.67	304	1,391	39 404	39 404	2,402	Ontario
1.61	.57	2,668	3,296	93 369	93 369	4,516	Manitoba
1.06	.37	1,255	21,760	616 414	616 414	21,295	Saskatchewan
1.68	.59	306	4,647	131 639	131 639	7,064	Alberta
1.70	.60	17,123	58,771	1 664 856	1 664 856	93,122	Colombie-Britannique
1.70	.60	17,123	58,771	58,771	1 664 856	93,122	CANADA
Total des ventes:							
3.88	1.37	533	6	6	170	18	Nouveau-Brunswick
2.48	.88	173 770	5,275	149 429	149 429	12,172	Québec
2.39	.84	1,103,594	30,264	857 314	857 314	69,230	Ontario
2.21	.78	164,528	2,159	61 159	61 159	4,368	Manitoba
1.83	.64	203,313	4,129	116 966	116 966	6,674	Saskatchewan
1.19	.42	482,792	26,414	748 252	748 252	29,051	Alberta
2.06	.73	374,265	7,155	202 686	202 686	13,513	Colombie-Britannique
1.93	.68	2,502,795	75,402	2 135 976	2 135 976	135,026	CANADA

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		
number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
	milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	-	Domestique
-	-	-	-	-	Commercial
-	-	-	-	-	Industriel
-	-	-	-	-	TOTAL

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	12	325	58	10	282	48
Québec	11,812	334 635	42,441	12,653	358 431	40,585
Ontario	100,687	2 852 268	320,795	100,948	2 859 640	288,509
Manitoba	18,371	520 376	45,197	16,326	462 480	37,164
Saskatchewan	19,956	565 326	38,470	17,100	484 406	32,475
Alberta	64,406	1 824 470	101,024	59,454	1 684 204	88,092
British Columbia - Colombie-Britannique	28,535	808 318	74,637	24,726	700 434	56,519
<b>CANADA</b>	<b>243,779</b>	<b>6 905 718</b>	<b>622,622</b>	<b>231,217</b>	<b>6 549 877</b>	<b>543,392</b>
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	52	1 508	157	46	1 305	115
Québec	9,915	280 856	31,093	10,174	288 208	28,572
Ontario	114,124	3 232 896	294,318	114,478	3 242 915	263,971
Manitoba	15,388	435 921	35,221	14,408	408 148	30,257
Saskatchewan	7,869	222 883	14,196	6,864	194 443	11,525
Alberta	58,593	1 659 823	65,354	51,005	1 444 861	62,604
British Columbia - Colombie-Britannique	26,106	739 517	61,839	23,991	679 614	45,910
<b>CANADA</b>	<b>232,047</b>	<b>6 573 404</b>	<b>502,178</b>	<b>220,966</b>	<b>6 259 494</b>	<b>442,954</b>
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	41,760	1 182 996	98,380	32,299	914 962	72,118
Ontario	246,680	6 987 953	535,739	241,193	6 832 475	477,472
Manitoba	14,149	400 825	26,996	13,308	376 987	22,625
Saskatchewan	37,771	1 069 922	60,980	38,378	1 087 165	56,375
Alberta	185,561	5 256 569	188,941	169,399	4 798 708	162,381
British Columbia - Colombie-Britannique	43,775	1 240 081	73,257	39,286	1 112 888	55,876
<b>CANADA</b>	<b>569,696</b>	<b>16 138 346</b>	<b>984,293</b>	<b>533,863</b>	<b>15 123 185</b>	<b>846,847</b>
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	64	1 833	215	56	1 587	163
Québec	63,487	1 798 487	171,914	55,126	1 561 601	141,275
Ontario	461,491	13 073 117	1,150,852	456,619	12 935 030	1,029,952
Manitoba	47,908	1 357 122	107,414	44,042	1 247 615	90,046
Saskatchewan	65,596	1 858 131	113,646	62,342	1 766 014	100,375
Alberta	308,560	8 740 862	355,319	279,858	7 927 773	313,077
British Columbia - Colombie-Britannique	98,416	2 787 916	209,733	88,003	2 492 936	158,305
<b>CANADA</b>	<b>1,045,522</b>	<b>29 617 468</b>	<b>2,109,093</b>	<b>986,046</b>	<b>27 932 556</b>	<b>1,833,193</b>

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLERAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total
	Réseaux de gaz naturel		natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
August - 1979 - Août			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	5,078,323	2,499,968	5,955,161
Minimum(1)	5,411,648	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	4,024,850	...	...
	2,367,193	...	...
August - 1978 - Août			
Daily average - Moyenne journalière	4,722,322	2,432,322	5,632,065
Maximum(1)	5,069,609	...	...
Minimum(1)	4,165,934	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,114,902	4,284,926	7,672,082
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	158,643,056	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	3,617	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		19,769,835	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		18,973,921	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	149,456,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
August - 1979 - Août			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	143 858	70 819	168 697
Minimum(1)	153 300	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	114 015	...	...
	67 057	...	...
August - 1978 - Août			
Daily average - Moyenne journalière	133 773	68 902	159 544
Maximum(1)	143 611	...	...
Minimum(1)	118 012	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	173 222	121 383	159 544
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	7 232 416 183	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 281	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		560 037	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		537 490	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	149,456,000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coincident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	7	—	8
Québec	376	556	5,268	6,200
Ontario	2,966	4,210	24,293	31,469
Manitoba	444	448	1,150	2,042
Saskatchewan	724	222	4,038	4,984
Alberta	1,999	2,388	21,972	26,359
British Columbia — Colombie-Britannique	1,144	1,390	4,773	7,307
<u>CANADA</u>	7,654	9,221	61,494	78,369

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	7	—	8
Québec	396	587	5 555	6 538
Ontario	3 128	4 440	25 619	33 187
Manitoba	469	472	1 213	2 154
Saskatchewan	764	234	4 258	5 256
Alberta	2 108	2 518	23 171	27 797
British Columbia — Colombie-Britannique	1 207	1 466	5 033	7 706
<u>CANADA</u>	8 073	9 724	64 849	82 646



TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	267	862	20,932	2,166	50,187	74,414	634,730
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	58

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	281	909	22 075	2 285	52 928	78 478	669 392
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	72

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	77,601	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	81 839	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLÉAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	89,942
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	92,081
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	53
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	— 2,192
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	89,942
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	2,970
Revenues — Recettes	dollars —	152,226
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	2 543
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	2 608
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	2
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	— 62
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	2 548
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	84
Revenues — Recettes	dollars —	152,226

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	264	7 486	—	—
Ontario:				
Cornwall	400	11 323	—	—
Fort Frances	459	13 001	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	859	24 324	—	—
Manitoba:				
Emerson	20,738	587 455	—	—
Sprague	8	220	—	—
<u>TOTAL</u>	20,746	587 675	—	—
Alberta:				
Aden	632	17 893	—	—
Carway	1,524	43 171	—	—
Coutts	—	—	1	14
<u>TOTAL</u>	2,156	61 064	1	14
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	33,786	957 100	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	15,572	441 111	—	—
<u>TOTAL</u>	49,358	1 398 211	—	—
Canada:				
August — 1979 — Août	73,383	2 078 760	1	14
August — 1978 — Août	65,510	1 855 757	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	647,311	18 336 898	58	1 639
1978	584,797	16 566 036	29	821
thousands of dollars — milliers de dollars				
Value — Valeur:				
August — 1979 — Août	229,381		1	
August — 1978 — Août	164,219		1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	1,744,169		117	
1978	1,399,699		38	

(1) California, Nevada, Arizona.



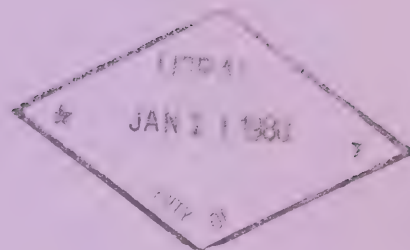
# Gas utilities

September 1979

# Services de gaz

Septembre 1979

RECEIVED - 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires

# Gas utilities

September 1979

# Services de gaz

Septembre 1979

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1980

January 1980  
5-3301-509

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year  
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 55-002, Vol. 21. No. 9

ISSN 0380-2329

Ottawa

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1980

Janvier 1980  
5-3301-509

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année  
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 55-002, vol. 21, n° 9

ISSN 0380-2329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- <sup>P</sup> preliminary figures.
- <sup>r</sup> revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- <sup>P</sup> nombres provisoires.
- <sup>r</sup> nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	7	-	803	-	2,942
4 Processing plants	-	-	-	-	337
5 <u>Total</u>	7	-	803	-	3,279
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	548	6	849
8 <u>Total net receipts</u>	7	-	1,351	6	4,128
9 Received from storage	-	-	507	-	35
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	7	-	1,858	6	4,163
Transfers from:					
11 Other provinces	-	7,445	62,526	85,637	91,300
12 Distribution to transport (primary)	-	-	287	-	458
13 Other gas utilities	-	6,723	67,834	3,415	5,019
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	7	14,168	132,505	89,058	100,940
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	449	3,750	519	944
16 Commercial	5	544	4,994	525	315
17 Industrial	-	5,290	25,009	1,266	4,245
18 <u>Total sales</u>	6	6,283	33,753	2,310	5,504
19 Exports	-	275	855	18,727	-
20 Other deliveries(2)	-	-	8	849	-
21 <u>Total net deliveries</u>	6	6,558	34,616	21,886	5,504
22 Delivered to storage	-	715	20,379	-	1,697
23 Line pack fluctuation	-	-	98	74	343
24 Gas used in system	-	-	1,325	651	1,499
25 Line losses and unaccounted for	1	172	521	506	783
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	7	7,445	56,939	23,117	9,826
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	7,445	62,526	85,637
28 Distribution by transport (primary)	-	6,723	53,260	2,723	4,170
29 Other gas utilities	-	-	14,861	692	1,307
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	7	14,168	132,505	89,058	100,940

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Sept. 1979	Sept. 1978	
		Sept. 1979	Sept. 1978	
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Arrivages:				
Par réseaux de transport:				
5,789	859	6,648	5,882	1
135,972	21,425	157,397	144,032	2
Par réseaux de distribution:				
10,038	—	13,790	18,599	3
11,606	—	11,943	8,567	4
163,405	22,284	189,778	177,080	5
			<u>Total</u>	
1	—	1	1	6
123	4	1,530	1,300	7
163,529	22,288	191,309	178,381	8
			<u>Total des arrivages nets</u>	
—	—	542	982	9
163,529	22,288	191,851	179,363	10
			<u>Total des arrivages de gaz</u>	
Transferts de:				
—	36,599	...	...	11
1,701	320	2,766	19,231	12
17,122	9,165	109,278	88,107	13
182,352	68,372	303,895	286,701	14
			<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	
Utilisation:				
Ventes:				
2,679	1,206	9,548	10,227	15
2,798	1,490	10,671	11,580	16
24,587	5,576	65,973	61,746	17
30,064	8,272	86,192	83,553	18
			<u>Total des ventes</u>	
1,808	48,708	70,373	63,983	19
2,831	—	3,688	1,587	20
34,703	56,980	160,253	149,123	21
			<u>Total des livraisons nettes</u>	
2,015	110	24,916	20,558	22
83	94	692	99	23
942	1,122	5,539	5,044	24
2,113	581	451	4,539	25
35,630	58,887	191,851	179,363	26
			<u>Total de la demande de gaz</u>	
Transferts à:				
127,899	—	...	...	27
10,377	9,089	86,342	64,630	28
8,446	396	25,702	42,708	29
182,352	68,372	303,895	286,701	30
			<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	199	-	22 740	-	83 336
4 Processing plants	-	-	-	-	9 558
5 <u>Total</u>	199	-	22 740	-	92 894
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	15 532	172	24 050
8 <u>Total net receipts</u>	199	-	38 272	172	116 944
9 Received from storage	-	-	14 374	-	980
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	199	-	52 646	172	117 924
Transfers from:					
11 Other provinces	-	210 912	1 771 220	2 425 912	2 586 330
12 Distribution to transport (primary)	-	-	8 141	-	12 985
13 Other gas utilities	-	190 439	1 921 601	96 743	142 188
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	199	401 351	3 753 608	2 522 827	2 859 427
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	26	12 712	106 228	14 699	26 742
16 Commercial	134	15 425	141 457	14 872	8 933
17 Industrial	-	149 848	708 447	35 858	120 247
18 <u>Total sales</u>	160	177 985	956 132	65 429	155 922
19 Exports	-	7 797	24 208	530 489	-
20 Other deliveries(2)	-	-	227	24 050	-
21 <u>Total net deliveries</u>	160	185 782	980 567	619 968	155 922
22 Delivered to storage	-	20 255	577 301	-	48 086
23 Line pack fluctuation	-	-	2 782	2 086	9 723
24 Gas used in system	-	-	37 539	18 429	42 469
25 Line losses and unaccounted for	39	4 875	14 765	14 381	22 142
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	199	210 912	1 612 954	654 864	278 342
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	210 912	1 771 220	2 425 912
28 Distribution by transport (primary)	-	190 439	1 508 773	77 149	118 138
29 Other gas utilities	-	-	420 969	19 594	37 035
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	199	401 351	3 753 608	2 522 827	2 859 427

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	Sept. 1979	Sept. 1978		
		Sept. 1979	Sept. 1978		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
163 976	24 333	188 309	166 624	Gisements	1
3 851 801	606 921	4 458 722	4 080 115	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
284 368	—	390 643	526 870	Gisements	3
328 780	—	338 338	242 684	Usines de traitement	4
4 628 925	631 254	5 376 012	5 016 293	<u>Total</u>	5
20	—	20	28	Importations	6
3 481	106	43 341	36 826	Autres arrivages(1,2)	7
4 632 426	631 360	5 419 373	5 053 147	<u>Total des arrivages nets</u>	8
—	—	15 354	27 818	Gaz provenant des stocks	9
4 632 426	631 360	5 434 727	5 080 965	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 036 773	...	...	Autres provinces	11
48 189	9 056	78 371	544 772	Distribution aux transports (primaire)	12
485 036	259 617	3 095 624	2 495 881	Autres services de gaz	13
5 165 651	1 936 806	8 608 722	8 121 618	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
75 894	34 163	270 464	289 708	Domestique	15
79 257	42 200	302 278	328 038	Commercial	16
696 507	157 951	1 868 858	1 749 131	Industriel	17
851 658	234 314	2 441 600	2 366 877	<u>Total des ventes</u>	18
51 222	1 379 793	1 993 509	1 812 501	Exportations	19
80 197	3	104 477	44 956	Autres livraisons(2)	20
983 077	1 614 110	4 539 586	4 224 334	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
57 092	3 112	705 846	582 364	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
2 338	2 649	19 578	2 805	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
26 690	31 796	156 923	142 885	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 59 874	16 466	12 794	128 577	Fuites et autres pertes	25
1 009 323	1 668 133	5 434 727	5 080 965	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
3 623 103	—	...	...	Autres provinces	27
293 977	257 460	2 445 936	1 830 829	Distribution par transports (primaire)	28
239 248	11 213	728 059	1 209 824	Autres services de gaz	29
5 165 651	1 936 806	8 608 722	8 121 618	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,840	164,465	163,938
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	197,065	196,836
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	199,545	199,443
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers from:							
11 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	118,937	109,408	109,319
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646	33,524 <sup>F</sup>	21,575	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,219	33,409 <sup>F</sup>	22,517	10,654	8,986
17 Industrial	84,808	78,363	76,826	73,542 <sup>F</sup>	71,232	61,980	62,171
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	126,691	140,475 <sup>F</sup>	115,324	84,397	79,508
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,101	77,152	76,795
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	7,227	9,812	7,950
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,318	229,925 <sup>F</sup>	200,732	171,361	164,253
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,624	- 6,466 <sup>F</sup>	- 8,950	- 3,724	1,077
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	201,999	199,986
Transfers to:							
27 Other provinces	---	---	---	---	---	---	---
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	97,170	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	27,924	26,513
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	342,425	314,673	312,207

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres -- milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 658 943	4 644 014
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 582 434	5 575 954
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 652 665	5 649 816
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 369 257	3 099 298	3 096 777
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692	949 642 <sup>x</sup>	611 179	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625	946 441 <sup>x</sup>	637 856	301 806	254 533
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348	2 083 294 <sup>x</sup>	2 017 856	1 755 797	1 761 167
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665	3 979 377 <sup>x</sup>	3 266 891	2 390 822	2 252 272
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 548	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	204 719	277 972	225 208
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 147 610	6 513 300 <sup>x</sup>	5 686 265	4 854 342	4 652 927
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 300 925	- 183 184	- 253 480	- 105 577	30 571
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 722 168	5 665 194
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 752 649	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	791 057	751 073
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 700 209	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABIEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
					1979	1978	N°
Thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes							
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
194 243	188 309				1 995 299	1 767 260	Cisements 1
4 385 511	4 458 722				45 381 614	41 422 977	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
375 600	390 643				4 763 857	5 047 031	Cisements 3
354 801	338 338				3 497 766	2 560 834	Usines de traitement 4
5 310 155	5 376 012				55 638 536	50 798 102	Total 5
14	20				1 659	849	Importations 6
82 136	43 341				658 092	392 907	Autres arrivages(1,2) 7
5 392 305	5 419 373				56 298 287	51 191 858	Total des arrivages nets de gaz 8
14 077	15 354				2 878 972	2 990 768	Gaz provenant des stocks 9
5 406 382	5 434 727				59 177 259	54 182 626	Total des arrivages de gaz 10
Transferts de:							
66 016	78 371				1 193 268	3 335 970	Autres provinces 11
3 059 903	3 095 624				32 926 269	28 434 805	Distribution aux transports (primaire) 12
							Autres services de gaz 13
8 532 301	8 608 722				93 296 896	85 953 401	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS 14
Utilisation:							
Ventes:							
215 030	270 464				7 176 182	6 839 585	Domestique 15
258 747	302 278				6 875 682	6 587 532	Commercial 16
1 721 593	1 868 858				18 007 204	16 872 316	Industriel 17
2 195 370	2 441 600				32 059 068	30 299 433	Total des ventes 18
2 078 760	1 993 509				20 330 407	18 378 537	Exportations 19
179 240	104 477				1 640 396	1 018 161	Autres livraisons(2) 20
4 453 370	4 539 586				54 029 871	49 696 131	Total des livraisons nettes 21
776 222	705 846				4 244 906	4 078 019	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
- 24 006	19 578				86 488	6 460	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
160 313	156 923				1 699 349	1 532 193	Gaz consommé dans les réseaux 24
40 483	12 794				- 883 355	- 1 130 177	Fuites et autres pertes 25
5 406 382	5 434 727				59 177 259	54 182 626	Total de la demande de gaz 26
Transferts à:							
2 380 842	2 445 936				26 375 064	21 288 403	Autres provinces 27
745 077	728 059				7 744 573	10 482 372	Distribution par transports (primaire) 28
							Autres services de gaz 29
8 532 301	8 608 722				93 296 896	85 953 401	TOTAL DE L'UTILISATION 30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	7	—	803	2,942
4 Processing plants	—	—	—	337
5 <u>Total</u>	7	—	803	279
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	548	—
8 <u>Total net receipts</u>	7	—	1,351	3,279
9 Received from storage(3)	—	—	—	35
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	7	—	1,351	3,314
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	6	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,301	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	952
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	6	—	1,301	952
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	8	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	—	1,309	952
22 Delivered to storage	—	—	—	1,697
23 Line pack fluctuation	—	—	—	24
24 Gas used in system	—	—	8	7
25 Line losses and unaccounted for	1	—	34	634
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	7	—	1,351	3,314

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		Nº
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
5,789	859	—	6,648	Gisements	1
135,972	21,425	—	157,397	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
10,038	—	—	13,790	Gisements	3
11,606	—	—	11,943	Usines de traitement	4
163,405	22,284	—	189,778	<u>Total</u>	5
—	—	1	1	Importations	6
129	4	849	1,530	Autres arrivages(1,2)	7
163,534	22,288	850	191,309	<u>Total des arrivages nets</u>	8
507	—	—	542	Gaz provenant des stocks(3)	9
164,041	22,288	850	191,851	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick	11
6,283	—	—	6,283	Québec	12
32,452	—	—	33,753	Ontario	13
2,310	—	—	2,310	Manitoba	14
4,552	—	—	5,504	Saskatchewan	15
30,063	—	1	30,064	Alberta	16
503	7,769	—	8,272	Colombie-Britannique	17
76,163	7,769	1	86,192	<u>Total des ventes</u>	18
57,344	13,029	—	70,373	Exportations	19
2,831	—	849	3,688	Autres livraisons(2)	20
136,338	20,798	850	160,253	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
23,109	110	—	24,916	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
574	94	—	692	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
4,579	945	—	5,539	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 559	341	—	451	Fuites et autres pertes	25
164,041	22,288	850	191,851	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes			
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	199	—	22 740	83 336
4 Processing plants	—	—	—	9 558
5 <u>Total</u>	199	—	22 740	92 894
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	15 532	—
8 <u>Total net receipts</u>	199	—	38 272	92 894
9 Received from storage(3)	—	—	—	980
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	199	—	38 272	93 874
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	160	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	36 850	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	26 959
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	160	—	36 850	26 959
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	227	—
21 <u>Total net deliveries</u>	160	—	37 077	26 959
22 Delivered to storage	—	—	—	48 086
23 Line pack fluctuation	—	—	—	682
24 Gas used in system	—	—	234	185
25 Line losses and unaccounted for	39	—	961	17 962
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	199	—	38 272	93 874

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
163 976	24 333	—	188 309	Gisements	1
3 851 801	606 921	—	4 458 722	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
284 368	—	—	390 643	Gisements	3
328 780	—	—	338 338	Usines de traitement	4
4 628 925	631 254	—	5 376 012	<u>Total</u>	5
—	—	20	20	Importations	6
3 653	106	24 050	43 341	Autres arrivages(1,2)	7
4 632 578	631 360	24 070	5 419 373	<u>Total des arrivages nets</u>	8
14 374	—	—	15 354	Gaz provenant des stocks(3)	9
4 646 952	631 360	24 070	5 434 727	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	160	Nouveau-Brunswick	11
177 985	—	—	177 985	Québec	12
919 282	—	—	956 132	Ontario	13
65 429	—	—	65 429	Manitoba	14
128 963	—	—	155 922	Saskatchewan	15
851 638	—	20	851 658	Alberta	16
14 232	220 082	—	234 314	Colombie-Britannique	17
2 157 529	220 082	20	2 441 600	<u>Total des ventes</u>	18
1 624 435	369 074	—	1 993 509	Exportations	19
80 200	—	24 050	104 477	Autres livraisons(2)	20
3 862 164	589 156	24 070	4 539 586	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
654 648	3 112	—	705 846	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
16 247	2 649	—	19 578	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
129 722	26 782	—	156 923	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 15 829	9 661	—	12 794	Fuites et autres pertes	25
4 646 952	631 360	24 070	5 434 727	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

September - 1979 - Septembre						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
	Chauffage d'habitation					
	number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
			millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	mètres cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	506	1	26	5	1.8
2 Quebec	100,186	156,308	449	12 712	1,977	2.9
3 Ontario	918,740	1,030,351	3,750	106 228	14,069	3.6
4 Manitoba	155,367	156,113	519	14 699	1,586	3.3
5 Saskatchewan	185,200	186,124	944	26 742	2,593	5.1
6 Alberta	455,371	458,861	2,679	75 894	5,358	5.8
7 British Columbia	339,874	341,663	1,206	34 163	3,531	3.5
8 CANADA	2,154,873	2,329,926	9,548	270 464	29,119	4.1
Commercial:						
9 New Brunswick	37	5	5	134	14	127.9
10 Quebec	11,834	544	544	15 425	1,750	46.0
11 Ontario	109,162	4,994	4,994	141 457	13,433	45.7
12 Manitoba	14,973	525	525	14 872	1,369	35.1
13 Saskatchewan	22,102	315	315	8 933	683	14.3
14 Alberta	50,602	2,798	2,798	79 257	3,331	55.3
15 British Columbia	43,860	1,490	1,490	42 200	3,178	34.0
16 CANADA	252,570	10,671	10,671	302 278	23,758	42.2
Industrial:						
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,417	5,290	5,290	149 848	12,647	3,733.1
19 Ontario	11,691	25,009	25,009	708 447	55,485	2,139.2
20 Manitoba	251	1,266	1,266	35 858	2,508	5,043.1
21 Saskatchewan	2,632	4,245	4,245	120 247	6,997	1,612.8
22 Alberta	1,354	24,587	24,587	696 507	27,682	18,159.1
23 British Columbia	304	5,576	5,576	157 951	8,682	18,341.5
24 CANADA	17,649	65,973	65,973	1 868 858	114,001	3,738.0
Total sales:						
25 New Brunswick	543	6	6	160	19	10.4
26 Quebec	169,559	6,283	6,283	177 985	16,374	37.1
27 Ontario	1,151,204	33,753	33,753	956 132	82,987	29.3
28 Manitoba	171,337	2,310	2,310	65 429	5,463	13.5
29 Saskatchewan	210,858	5,504	5,504	155 922	10,273	26.1
30 Alberta	510,817	30,064	30,064	851 658	36,371	58.9
31 British Columbia	385,827	8,272	8,272	234 314	15,391	21.4
32 CANADA	2,600,145	86,192	86,192	2 441 600	166,878	33.1

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	thousands of dollars
			milliers de pieds cubes	milliers de mètres cubes
1 Residential	4,060		28,875	818
2 Commercial	1,679		92,514	2 621
3 Industrial	-		-	-
4 TOTAL	5,739		121,389	3 439
				217,856

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

September - 1978 - Septembre

Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	
		Space heating	Total	Gas vendu			
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Chauffage d'habitation				Recettes	
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	No
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	
Domestique:							
5.22	1.84	135	498	1	28	5	
4.41	1.56	101,550	160,646	441	12 493	1,806	Nouveau-Brunswick 1
3.75	1.32	874,292	991,148	3,548	100 507	12,728	Québec 2
3.06	1.08	150,007	150,769	538	15 240	1,530	Ontario 3
2.75	0.97	179,388	180,283	1,102	31 217	2,530	Manitoba 4
2.00	0.71	439,259	441,864	3,033	85 918	6,336	Saskatchewan 5
2.93	1.03	330,503	332,411	1,564	44 305	4,604	Alberta 6
							Colombie-Britannique 7
3.05	1.08	2,075,134	2,257,619	10,227	289 708	29,539	CANADA 8
Commercial:							
2.90	1.02		34	5	142	13	
3.21	1.13		11,583	505	14 306	1,500	Nouveau-Brunswick 9
2.69	0.95		104,277	5,454	154 500	13,925	Québec 10
2.61	0.92		14,270	378	10 708	926	Ontario 11
2.17	0.76		21,391	355	10 057	634	Manitoba 12
1.19	0.42		47,234	2,885	81 726	4,034	Saskatchewan 13
2.13	0.75		42,821	1,998	56 599	4,313	Alberta 14
							Colombie-Britannique 15
2.23	0.79		241,610	11,580	328 038	25,345	CANADA 16
Industriel:							
2.39	0.84		1,426	4,872	138 013	10,337	Nouveau-Brunswick 17
2.22	0.78		11,188	25,075	710 321	52,221	Québec 18
1.98	0.70		304	1,353	38 328	2,548	Ontario 19
1.65	0.58		2,622	3,899	110 450	5,416	Manitoba 20
1.13	0.40		1,812	21,604	611 995	25,450	Saskatchewan 21
1.56	0.55		311	4,943	140 024	7,567	Alberta 22
							Colombie-Britannique 23
1.73	0.61		17,663	61,746	1 749 131	103,539	CANADA 24
Total des ventes:							
3.27	1.16		532	6	170	18	Nouveau-Brunswick 25
2.61	0.92		173,655	5,818	164 812	13,643	Québec 26
2.46	0.87		1,106,613	34,077	965 328	78,874	Ontario 27
2.37	0.83		165,343	2,269	64 276	5,005	Manitoba 28
1.87	0.66		204,296	5,356	151 724	8,580	Saskatchewan 29
1.21	0.43		490,910	27,522	779 639	35,820	Alberta 30
1.86	0.66		375,543	8,505	240 928	16,483	Colombie-Britannique 31
1.94	0.68		2,516,892	83,553	2 366 877	158,423	CANADA 32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
number - nombre	milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold Gaz vendu	thousands of cubic metres	thousands of dollars	Gas sold Gaz vendu	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions of cubic feet	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions of cubic feet	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential - Domestique:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	13	351	63	11	310	53
Québec	12,261	347 347	44,418	13,094	370 924	42,391
Ontario	104,437	2 958 496	334,864	104,496	2 960 147	301,237
Manitoba	18,890	535 075	46,783	16,864	477 720	38,694
Saskatchewan	20,900	592 068	41,063	18,202	515 623	35,005
Alberta	67,085	1 900 364	106,382	62,487	1 770 122	94,428
British Columbia - Colombie-Britannique	29,741	842 481	78,464	26,290	744 739	61,123
<b>CANADA</b>	<b>253,327</b>	<b>7 176 182</b>	<b>652,037</b>	<b>241,444</b>	<b>6 839 585</b>	<b>572,931</b>
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	57	1 642	171	51	1 447	128
Québec	10,459	296 281	32,843	10,679	302 514	30,072
Ontario	119,118	3 374 353	307,751	119,932	3 397 415	277,896
Manitoba	15,913	450 793	36,590	14,786	418 856	31,183
Saskatchewan	8,184	231 816	14,879	7,219	204 500	12,159
Alberta	61,391	1 739 080	68,685	53,890	1 526 587	66,638
British Columbia - Colombie-Britannique	27,596	781 717	65,133	25,989	736 213	50,223
<b>CANADA</b>	<b>242,718</b>	<b>6 875 682</b>	<b>526,052</b>	<b>232,546</b>	<b>6 587 532</b>	<b>468,299</b>
<b>Industrial - Industriel:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	47,050	1 332 844	111,027	37,171	1 052 975	82,455
Ontario	271,689	7 696 400	591,224	266,268	7 542 796	529,693
Manitoba	15,415	436 683	29,504	14,661	415 315	25,173
Saskatchewan	42,016	1 190 169	67,977	42,277	1 197 615	61,791
Alberta	210,148	5 953 076	218,075 <sup>r</sup>	191,003	5 410 703	187,831
British Columbia - Colombie-Britannique	49,351	1 398 032	81,993	44,229	1 252 912	63,443
<b>CANADA</b>	<b>635,669</b>	<b>18 007 204</b>	<b>1,099,800<sup>r</sup></b>	<b>595,609</b>	<b>16 872 316</b>	<b>950,386</b>
<b>Sales - Total - Ventes:</b>						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	70	1 993	234	62	1 757	181
Québec	69,770	1 976 472	188,288	60,944	1 726 413	154,918
Ontario	495,244	14 029 249	1,233,839	490,696	13 900 358	1,108,826
Manitoba	50,218	1 422 551	112,877	46,311	1 311 891	95,051
Saskatchewan	71,100	2 014 053	123,919	67,698	1 917 738	108,955
Alberta	338,624	9 592 520	393,142 <sup>r</sup>	307,380	8 707 412	348,897
British Columbia - Colombie-Britannique	106,688	3 022 230	225,590	96,508	2 733 864	174,788
<b>CANADA</b>	<b>1,131,714</b>	<b>32 059 068</b>	<b>2,277,889<sup>r</sup></b>	<b>1,069,599</b>	<b>30 299 433</b>	<b>1,991,616</b>



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total natural gas utilities
	Réseaux de gaz naturel		
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) — Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
September — 1979 — Septembre			
Daily average — Moyenne journalière	5,223,833	2,873,067	6,172,300
Maximum(1)	5,590,719	...	...
Minimum(1)	4,434,930	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1)	2,345,767	...	...
September — 1978 — Septembre			
Daily average — Moyenne journalière	4,287,100	2,785,100	5,656,033
Maximum(1)	5,188,063	...	...
Minimum(1)	4,116,529	...	...
Year-to-date — 1979 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière	6,039,359	4,145,472	7,535,352
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles — Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	159,653,996	..
Ton-miles — Tonnes-milliaires	'000,000	3,640	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) — Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		18,973,921	..
End of month (thousands of cubic feet) — À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		19,631,536	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation	\$	..	166,878,000
Daily sendouts (cubic metres) — Livraisons journalière (en mètres cubes):			
September — 1979 — Septembre			
Daily average — Moyenne journalière	147 980	81 388	174 848
Maximum(1)	158 373	...	...
Minimum(1)	125 632	...	...
Exports maximum(1) — Maximum des exportations(1)	66 450	...	...
September — 1978 — Septembre			
Daily average — Moyenne journalière	121 444	78 896	160 233
Maximum(1)	146 967	...	...
Minimum(1)	116 612	...	...
Year-to-date — 1979 — Total cumulatif de l'année:			
Daily average — Moyenne journalière	171 082	...	...
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	92 156	...	...
Commodity miles — Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres — Mètres cubes kilomètres	'000	7 278 504 186	..
Metric tonne kilometres — Tonnes métriques kilomètres	'000,000	5 314	..
Line pack — Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) — Au début du mois (en mètres cubes)		537 490	..
End of month (cubic metres) — À la fin du mois (en mètres cubes)		556 119	..
Operating revenues — Recettes d'exploitation	\$	..	166 878 000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	7	-	8
Québec	450	546	5,305	6,301
Ontario	3,774	5,026	25,172	33,972
Manitoba	520	526	1,269	2,315
Saskatchewan	935	312	4,202	5,449
Alberta	2,761	2,903	25,772	31,436
British Columbia - Colombie-Britannique	1,228	1,518	5,644	8,390
<u>CANADA</u>	5,669	10,838	67,364	87,871

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1	7	-	8
Québec	475	576	5 595	6 646
Ontario	3 981	5 301	26 547	35 829
Manitoba	548	554	1 338	2 440
Saskatchewan	986	329	4 432	5 747
Alberta	2 912	3 061	27 179	33 152
British Columbia - Colombie-Britannique	1 295	1 601	5 952	8 848
<u>CANADA</u>	10 198	11 429	71 043	92 670

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Exports - Exportations	277	850	18,858	1,817	49,494	71,296	706,026
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	59

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports - Exportations	292	896	19 888	1 916	52 198	75 190	744 582
Imports - Importations	-	-	-	1	-	1	73

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Total	99,890	-

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	105 345	-

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	101,889
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	121,389
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	18
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	- 19,518
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	101,889
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	4,046
Revenues - Recettes	dollars -	217,856
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	2 886
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	3 439
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	1
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	- 554
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	2 886
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	115
Revenues - Recettes	dollars -	217,856

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	275	7 797	—	—
Ontario:				
Cornwall	438	12 398	—	—
Fort Frances	417	11 810	—	—
Niagara Falls	—	—	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	855	24 208	—	—
Manitoba:				
Emerson	18,715	530 151	—	—
Sprague	12	338	—	—
<u>TOTAL</u>	18,727	530 489	—	—
Alberta:				
Aden	581	16 462	—	—
Carway	1,227	34 760	—	—
Coutts	—	—	1	20
<u>TOTAL</u>	1,808	51 222	1	20
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	33,382	945 650	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	15,326	434 143	—	—
<u>TOTAL</u>	48,708	1 379 793	—	—
Canada:				
September — 1979 — Septembre	70,373	1 993 509	1	20
September — 1978 — Septembre	63,983	1 812 501	1	28
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	717,684	20 330 407	59	1 659
1978	648,780	18 378 537	30	849
thousands of dollars — milliers de dollars				
Value — Valeur:				
September — 1979 — Septembre	232,600		2	
September — 1978 — Septembre	165,086		1	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	1,976,769		119	
1978	1,467,594		39	

(1) California, Nevada, Arizona.





# Gas utilities

# Services de gaz

October 1979

DEPOSITORY LIBRARY MATERIAL

Octobre 1979



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires

## Gas utilities

October 1979

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1980

February 1980  
5-3301-509

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year  
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 55-002, Vol. 21. No. 10

ISSN 0380-2329

Ottawa

## Services de gaz

Octobre 1979

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1980

Février 1980  
5-3301-509

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année  
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 55-002, vol. 21, n° 10

ISSN 0380-2329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

— nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

<sup>P</sup> preliminary figures.

<sup>r</sup> revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

n.e.s. Not elsewhere specified.

SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

— néant ou zéro.

-- nombres infimes.

<sup>P</sup> nombres provisoires.

<sup>r</sup> nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.

CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

# TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

# TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	6	—	1,028	—	3,952
4 Processing plants	—	—	—	—	752
5 <u>Total</u>	6	—	1,028	—	4,704
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	611	4	1,751
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,639	4	6,455
9 Received from storage	—	—	5,948	—	—
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	6	—	7,587	4	6,455
Transfers from:					
11 Other provinces	—	9,129	63,730	101,943	107,370
12 Distribution to transport (primary)	—	—	402	—	1,160
13 Other gas utilities	—	8,125	60,238	6,025	6,426
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	6	17,254	131,957	107,972	121,411
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	852	6,981	1,088	2,430
16 Commercial	5	979	8,483	1,200	788
17 Industrial	—	6,550	29,605	1,867	3,930
18 <u>Total sales</u>	6	8,381	45,069	4,155	7,148
19 Exports	—	382	1,626	30,212	—
20 Other deliveries(2)	—	—	5	1,751	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	8,763	46,700	36,118	7,148
22 Delivered to storage	—	—	6,498	—	1,489
23 Line pack fluctuation	—	—	— 12	— 9	— 50
24 Gas used in system	—	—	1,582	970	2,145
25 Line losses and unaccounted for	—	366	7,420	1,138	1,150
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	6	9,129	62,188	38,217	11,882
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	9,129	63,730	101,943
28 Distribution by transport (primary)	—	8,125	56,123	5,148	4,676
29 Other gas utilities	—	—	4,517	877	2,910
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	6	17,254	131,957	107,972	121,411

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada			N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	October 1979	October 1978		
		Octobre 1979	Octobre 1978		
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,500	1,116	8,616	6,359	Gisements	1
158,183	25,430	183,613	160,357	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
12,112	—	17,098	21,215	Gisements	3
12,426	—	13,178	10,956	Usines de traitement	4
190,221	26,546	222,505	198,887	<u>Total</u>	5
2	—	2	3	Importations	6
129	20	2,515	1,872	Autres arrivages(1,2)	7
190,352	26,566	225,022	200,762	<u>Total des arrivages nets</u>	8
75	4	6,027	2,487	Gaz provenant des stocks	9
190,427	26,570	231,049	203,249	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	42,312	...	...	Autres provinces	11
5,585	483	7,630	11,965	Distribution aux transports (primaire)	12
22,774	12,416	116,004	103,107	Autres services de gaz	13
218,786	81,781	354,683	318,321	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
3,585	1,922	16,859	16,424	Domestique	15
2,973	2,355	16,783	17,095	Commercial	16
23,954	6,736	72,642	70,294	Industriel	17
30,512	11,013	106,284	103,813	<u>Total des ventes</u>	18
2,496	55,300	90,016	66,704	Exportations	19
2,562	—	4,318	2,411	Autres livraisons(2)	20
35,570	66,313	200,618	172,928	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
1,142	—	9,129	11,942	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
19	135	83	306	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
1,364	1,285	7,346	5,800	Gaz consommé dans les réseaux	24
2,650	1,149	13,873	12,273	Fuites et autres pertes	25
40,745	68,882	231,049	203,249	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
149,682	—	...	...	Autres provinces	27
21,164	12,288	107,524	14,466	Distribution par transports (primaire)	28
7,195	611	16,110	100,606	Autres services de gaz	29
218,786	81,781	354,683	318,321	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	180	-	29 112	-	111 958
4 Processing plants	-	-	-	-	21 316
5 <u>Total</u>	180	-	29 112	-	133 274
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	17 314	104	49 589
8 <u>Total net receipts</u>	180	-	46 426	104	182 863
9 Received from storage	-	-	168 484	-	-
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	180	-	214 910	104	182 863
Transfers from:					
11 Other provinces	-	258 618	1 805 330	2 887 819	3 041 559
12 Distribution to transport (primary)	-	-	11 376	-	32 843
13 Other gas utilities	-	230 168	1 706 402	170 679	182 046
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	180	488 786	3 738 018	3 058 602	3 439 311
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	30	24 133	197 744	30 828	68 849
16 Commercial	150	27 737	240 315	33 999	22 326
17 Industrial	-	185 534	838 656	52 902	111 327
18 <u>Total sales</u>	180	237 404	1 276 715	117 729	202 502
19 Exports	-	10 823	46 057	855 853	-
20 Other deliveries(2)	-	-	144	49 589	-
21 <u>Total net deliveries</u>	180	248 227	1 322 916	1 023 171	202 502
22 Delivered to storage	-	-	184 074	-	42 172
23 Line pack fluctuation	-	-	- 329	- 246	- 1 428
24 Gas used in system	-	-	44 818	27 477	60 768
25 Line losses and unaccounted for	-	10 391	210 143	32 191	32 589
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	180	258 618	1 761 622	1 082 593	336 603
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	258 618	1 805 330	2 887 819
28 Distribution by transport (primary)	-	230 168	1 589 851	145 838	132 457
29 Other gas utilities	-	-	127 927	24 841	82 432
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	180	488 786	3 738 018	3 058 602	3 439 311

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N°	
	Colombie- Britannique	October 1979	October 1978		
		Octobre 1979	Octobre 1978		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
212 456	31 617	244 073	180 148	Gisements	1
4 480 977	720 372	5 201 349	4 542 553	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
343 116	—	484 366	600 971	Gisements	3
351 998	—	373 314	310 351	Usines de traitement	4
5 388 547	751 989	6 303 102	5 634 023	<u>Total</u>	5
57	—	57	85	Importations	6
3 651	565	71 223	53 005	Autres arrivages(1,2)	7
5 392 255	752 554	6 374 382	5 687 113	<u>Total des arrivages nets</u>	8
2 119	108	170 711	70 474	Gaz provenant des stocks	9
5 394 374	752 662	6 545 093	5 757 587	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 198 617	...	...	Autres provinces	11
158 199	13 682	216 100	338 965	Distribution aux transports (primaire)	12
645 147	351 726	3 286 168	2 920 802	Autres services de gaz	13
6 197 720	2 316 687	10 047 361	9 017 354	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
101 566	54 432	477 582	465 297	Domestique	15
84 205	66 722	475 454	484 239	Commercial	16
678 552	190 821	2 057 792	1 991 264	Industriel	17
864 323	311 975	3 010 828	2 940 800	<u>Total des ventes</u>	18
70 715	1 566 541	2 549 989	1 888 973	Exportations	19
72 567	—	122 300	68 297	Autres livraisons(2)	20
1 007 605	1 878 516	5 683 117	4 898 070	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
32 338	—	258 584	338 315	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
530	3 824	2 351	8 692	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
38 625	36 406	208 094	164 327	Gaz consommé dans les réseaux	24
75 100	32 533	392 947	348 183	Fuites et autres pertes	25
1 154 198	1 951 279	6 545 093	5 757 587	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
4 240 176	—	...	...	Autres provinces	27
599 516	348 091	3 045 921	409 764	Distribution par transports (primaire)	28
203 830	17 317	456 347	2 850 003	Autres services de gaz	29
6 197 720	2 316 687	10 047 361	9 017 354	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lignes canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,840	158,868 <sup>F</sup>	160,303 <sup>F</sup>
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	191,468 <sup>F</sup>	193,201 <sup>F</sup>
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	193,948 <sup>F</sup>	195,808 <sup>F</sup>
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402 <sup>F</sup>	196,351 <sup>F</sup>
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	121,819 <sup>F</sup>	115,005 <sup>F</sup>	112,954 <sup>F</sup>
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307 <sup>F</sup>	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646	33,524 <sup>F</sup>	21,575	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,219	33,409 <sup>F</sup>	22,517	10,654	8,986
17 Industrial	84,808	78,363	76,826	73,542 <sup>F</sup>	71,232	61,980	62,171
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,691	140,475 <sup>F</sup>	115,324	84,397	79,508
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181	77,146 <sup>F</sup>	76,795 <sup>F</sup>
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	4,345 <sup>F</sup>	4,215 <sup>F</sup>	4,315 <sup>F</sup>
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,318	229,925 <sup>F</sup>	197,850 <sup>F</sup>	165,758 <sup>F</sup>	160,618 <sup>F</sup>
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,624	- 6,466 <sup>F</sup>	- 6,068 <sup>F</sup>	- 3,718 <sup>F</sup>	1,077
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402 <sup>F</sup>	196,351 <sup>F</sup>
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	100,052 <sup>F</sup>	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	33,521 <sup>F</sup>	30,148 <sup>F</sup>
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307 <sup>F</sup>	314,673	312,207

See footnote(s) at end of table.

TABLERAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		Nº
millions of cubic feet - millions de pieds cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
6,857	6,648	8,616			79,052	68,745	Gisements	1
154,813	157,397	183,613			1,776,396	1,622,628	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:								
13,260	13,790	17,098			185,268	199,380	Gisements	3
12,525	11,943	13,178			136,651	101,356	Usines de traitement	4
187,455	189,778	222,505			2,177,367	1,992,109	<u>Total</u>	5
1	1	2			61	33	Importations	6
2,901	1,530	2,515			25,747	15,742	Autres arrivages(1,2)	7
190,357	191,309	225,022			2,203,175	2,007,884	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>	8
497	542	6,027			107,659	108,064	Gaz provenant des stocks	9
190,854	191,851	231,049			2,310,834	2,115,948	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:								
...	...	...			...	...	Autres provinces	11
2,330	2,766	7,630			49,755	129,728	Distribution aux transports (primaire)	12
108,018	109,278	116,004			1,290,444	1,106,883	Autres services de gaz	13
301,202	303,895	354,683			3,651,033	3,352,559	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:								
Ventes:								
7,591	9,548	16,859			270,186	257,868	Domestique	15
9,134	10,671	16,783			259,501	249,641	Commercial	16
63,002 <sup>c</sup>	65,973	72,642			710,539	665,903	Industriel	17
79,727 <sup>c</sup>	86,192	106,284			1,240,226	1,173,412	<u>Total des ventes</u>	18
73,383	70,373	90,016			807,700	715,472	Exportations	19
4,100 <sup>c</sup>	3,688	4,318			47,882	38,353	Autres livraisons(2)	20
157,210	160,253	200,618			2,095,808	1,927,237	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
27,400	24,916	9,129			158,976	155,900	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
- 847	692	83			3,138	534	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
5,660	5,539	7,346			67,337	59,888	Gaz consommé dans les réseaux	24
1,431	451	13,873			- 14,425	- 27,611	Fuites et autres pertes	25
190,854	191,851	231,049			2,310,834	2,115,948	Total de la demande de gaz	26
Transferts à:								
...	...	...			...	...	Autres provinces	27
84,045	86,342	107,524			1,041,467	765,967	Distribution par transports (primaire)	28
26,303	25,702	16,110			298,732	470,644	Autres services de gaz	29
301,202	303,895	354,683			3,651,033	3,352,559	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.



TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 500 392 <sup>†</sup>	4 541 043 <sup>†</sup>
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 423 883 <sup>†</sup>	5 472 983 <sup>†</sup>
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 494 114 <sup>†</sup>	5 546 845 <sup>†</sup>
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>†</sup>	5 562 223 <sup>†</sup>
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 450 898 <sup>†</sup>	3 257 849 <sup>†</sup>	3 199 748 <sup>†</sup>
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>†</sup>	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692	949 642 <sup>†</sup>	611 179	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625	946 441 <sup>†</sup>	637 856	301 806	254 533
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348	2 083 294 <sup>†</sup>	2 017 856	1 755 797	1 761 167
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665	3 979 377 <sup>†</sup>	3 266 891	2 390 822	2 252 272
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 391 <sup>†</sup>	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	123 078 <sup>†</sup>	119 421 <sup>†</sup>	122 237 <sup>†</sup>
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 147 610	6 513 300 <sup>†</sup>	5 604 624 <sup>†</sup>	4 695 634 <sup>†</sup>	4 549 956 <sup>†</sup>
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 300 925	- 183 184	- 171 839 <sup>†</sup>	- 105 420 <sup>†</sup>	30 571
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>†</sup>	5 562 223 <sup>†</sup>
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 834 290 <sup>†</sup>	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 868	772 708	722 645	949 608 <sup>†</sup>	854 044 <sup>†</sup>
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>†</sup>	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		N°
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
194 243	188 309	244 073			2 239 372	1 947 408	Gisements	1
4 385 511	4 458 722	5 201 349			50 321 441	45 965 530	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:								
375 600	390 643	484 366			5 248 223	5 648 002	Gisements	3
354 801	338 338	373 314			3 871 080	2 871 185	Usines de traitement	4
5 310 155	5 376 012	6 303 102			61 680 116	56 432 125	<u>Total</u>	5
14	20	57			1 716	934	Importations	6
82 136	43 341	71 223			729 315	445 912	Autres arrivages(1,2)	7
5 392 305	5 419 373	6 374 382			62 411 147	56 878 971	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>	8
14 077	15 354	170 711			3 049 683	3 061 242	Gaz provenant des stocks	9
5 406 382	5 434 727	6 545 093			65 460 830	59 940 213	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:								
...	...	...			...	...	Autres provinces	11
66 016	78 371	216 100			1 409 468	3 674 935	Distribution aux transports (primaire)	12
3 059 903	3 095 624	3 286 168			36 555 600	31 355 607	Autres services de gaz	13
8 532 301	8 608 722	10 047 361			103 425 898	94 970 755	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:								
Ventes:								
215 030	270 464	477 582			7 653 764	7 304 882	Domestique	15
258 747	302 278	475 454			7 351 136	7 071 771	Commercial	16
1 784 707 <sup>c</sup>	1 868 858	2 057 792			20 128 110	18 863 580	Industriel	17
2 258 484 <sup>c</sup>	2 441 600	3 010 828			35 133 010	33 240 233	<u>Total des ventes</u>	18
2 078 760	1 993 509	2 549 989			22 880 396	20 267 170	Exportations	19
116 126 <sup>c</sup>	104 477	122 300			1 356 419	1 086 458	Autres livraisons(2)	20
4 453 370	4 539 586	5 683 117			59 369 825	54 593 861	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
776 222	705 846	258 584			4 503 490	4 416 334	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
- 24 006	19 578	2 351			88 839	15 152	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
160 313	156 923	208 094			1 907 443	1 696 520	Gaz consommé dans les réseaux	24
40 483	12 794	392 947			- 408 767	- 781 654	Fuites et autres pertes	25
5 406 382	5 434 727	6 545 093			65 460 830	59 940 213	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:								
...	...	...			...	...	Autres provinces	27
2 380 842	2 445 936	3 045 921			29 502 626	21 698 167	Distribution par transports (primaire)	28
745 077	728 059	456 347			8 462 442	13 332 375	Autres services de gaz	29
8 532 301	8 608 722	10 047 361			103 425 898	94 970 755	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	6	—	1,028	3,952
4 Processing plants	—	—	—	752
5 <u>Total</u>	6	—	1,028	4,704
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	611	—
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,639	4,704
9 Received from storage(3)	—	—	—	—
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	6	—	1,639	4,704
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	6	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,401	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	2,288
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	6	—	1,401	2,288
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	5	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	—	1,406	2,288
22 Delivered to storage	—	—	—	1,489
23 Line pack fluctuation	—	—	—	— 13
24 Gas used in system	—	—	5	37
25 Line losses and unaccounted for	—	—	228	903
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	6	—	1,639	4,704

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,500	1,116	—	8,616	Gisements	1
158,183	25,430	—	183,613	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
12,112	—	—	17,098	Gisements	3
12,426	—	—	13,178	Usines de traitement	4
190,221	26,546	—	222,505	<u>Total</u>	5
—	—	2	2	Importations	6
133	20	1,751	2,515	Autres arrivages(1,2)	7
190,354	26,566	1,753	225,022	<u>Total des arrivages nets</u>	8
6,023	4	—	6,027	Gaz provenant des stocks(3)	9
196,377	26,570	1,753	231,049	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick	11
8,381	—	—	8,381	Québec	12
43,668	—	—	45,069	Ontario	13
4,155	—	—	4,155	Manitoba	14
4,860	—	—	7,148	Saskatchewan	15
30,510	—	2	30,512	Alberta	16
700	10,313	—	11,013	Colombie-Britannique	17
92,274	10,313	2	106,284	<u>Total des ventes</u>	18
76,043	13,973	—	90,016	Exportations	19
2,562	—	1,751	4,318	Autres livraisons(2)	20
170,879	24,286	1,753	200,618	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
7,640	—	—	9,129	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 39	135	—	83	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
6,077	1,227	—	7,346	Gaz consommé dans les réseaux	24
11,820	922	—	13,873	Fuites et autres pertes	25
196,377	26,570	1,753	231,049	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	180	-	29 112	111 958
4 Processing plants	-	-	-	21 316
5 <u>Total</u>	180	-	29 112	133 274
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	17 314	-
8 <u>Total net receipts</u>	180	-	46 426	133 274
9 Received from storage(3)	-	-	-	-
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	180	-	46 426	133 274
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	180	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	39 698	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	64 820
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	180	-	39 698	64 820
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	144	-
21 <u>Total net deliveries</u>	180	-	39 842	64 820
22 Delivered to storage	-	-	-	42 172
23 Line pack fluctuation	-	-	-	- 360
24 Gas used in system	-	-	138	1 054
25 Line losses and unaccounted for	-	-	6 446	25 588
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	180	-	46 426	133 274

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated..

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
212 456	31 617	—	244 073	Gisements	1
4 480 977	720 372	—	5 201 349	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
343 116	—	—	484 366	Gisements	3
351 998	—	—	373 314	Usines de traitement	4
5 388 547	751 989	—	6 303 102	<u>Total</u>	5
—	—	57	57	Importations	6
3 755	565	49 589	71 223	Autres arrivages(1,2)	7
5 392 302	752 554	49 646	6 374 382	<u>Total des arrivages nets</u>	8
170 603	108	—	170 711	Gaz provenant des stocks(3)	9
5 562 905	752 662	49 646	6 545 093	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	180	Nouveau-Brunswick	11
237 404	—	—	237 404	Québec	12
1 237 017	—	—	1 276 715	Ontario	13
117 729	—	—	117 729	Manitoba	14
137 682	—	—	202 502	Saskatchewan	15
864 266	—	57	864 323	Alberta	16
19 827	292 148	—	311 975	Colombie-Britannique	17
2 613 925	292 148	57	3 010 828	<u>Total des ventes</u>	18
2 154 177	395 812	—	2 549 989	Exportations	19
72 567	—	49 589	122 300	Autres livraisons(2)	20
4 840 669	687 960	49 646	5 683 117	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
216 412	—	—	258 584	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 1 113	3 824	—	2 351	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
172 150	34 752	—	208 094	Gaz consommé dans les réseaux	24
334 787	26 126	—	392 947	Fuites et autres pertes	25
5 562 905	752 662	49 646	6 545 093	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

October - 1979 - Octobre							
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer	
	number - nombre	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur	
			Space heating			Chauffage	
			d'habitation			d'habitation	
			millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet	cubic metres
			millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes	mètres cubes
Residential:							
1 New Brunswick	135	506	1	30	5	2.1	58.8
2 Quebec	102,080	160,331	852	24 133	3,457	5.3	150.5
3 Ontario	926,032	1,037,943	6,981	197 744	24,369	6.7	190.5
4 Manitoba	156,095	156,837	1,088	30 828	3,082	6.9	196.6
5 Saskatchewan	187,021	187,954	2,430	68 849	4,253	12.9	366.3
6 Alberta	460,180	463,443	3,585	101 566	7,471	7.7	219.2
7 British Columbia	342,638	344,333	1,922	54 432	4,542	5.6	158.1
8 CANADA	2,174,181	2,351,347	16,859	477 582	47,179	7.2	203.1
Commercial:							
9 New Brunswick	37	5	5	150	15	142.2	4 027.9
10 Quebec	12,055	979	979	27 737	3,251	81.2	2 300.8
11 Ontario	110,680	8,483	8,483	240 315	22,959	76.6	2 171.3
12 Manitoba	15,035	1,200	1,200	33 999	2,925	79.8	2 261.3
13 Saskatchewan	22,186	788	788	22 326	1,378	35.5	1 006.3
14 Alberta	50,993	2,973	2,973	84 205	4,105	58.3	1 651.3
15 British Columbia	44,305	2,355	2,355	66 722	4,340	52.9	1 499.2
16 CANADA	255,491	16,783	16,783	475 454	38,973	65.7	1 860.9
Industrial:							
17 New Brunswick	—	—	—	—	—	—	—
18 Quebec	1,419	6,550	6,550	185 534	16,298	4,615.6	130 749.6
19 Ontario	11,844	29,605	29,605	838 656	65,478	7,440.2	210 763.7
20 Manitoba	251	1,867	1,867	52 902	3,760	1,490.9	42 233.3
21 Saskatchewan	2,636	3,930	3,930	111 327	6,874	18,064.5	511 728.5
22 Alberta	1,326	23,954	23,954	678 552	28,285	22,085.7	625 641.1
23 British Columbia	305	6,736	6,736	190 821	9,522	4,085.4	115 729.8
24 CANADA	17,781	72,642	72,642	2 057 792	130,217	4,085.4	115 729.8
Total sales:							
25 New Brunswick	543	6	6	180	20	11.6	329.2
26 Quebec	173,805	8,381	8,381	237 404	23,006	48.2	1 365.9
27 Ontario	1,160,467	45,069	45,069	1 276 715	112,806	38.8	1 100.2
28 Manitoba	172,123	4,155	4,155	117 729	9,767	24.1	684.0
29 Saskatchewan	212,776	7,148	7,148	202 502	12,505	33.6	951.7
30 Alberta	515,762	30,512	30,512	864 323	39,861	59.2	1 675.8
31 British Columbia	389,143	11,013	11,013	311 975	18,404	28.3	801.7
32 CANADA	2,624,619	106,284	106,284	3 010 828	216,369	40.5	1 147.1

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre	Total	Revenue - Recettes	
			thousands of cubic feet	
			cubic metres	
			milliers de pieds cubes	mètres cubes
1 Residential	4,044	48,095	1 362	95,119
2 Commercial	1,681	111,427	3 156	145,193
3 Industrial	—	—	—	—
4 TOTAL	5,725	159,522	4 518	240,312



TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

October - 1978 - Octobre

Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes  dollars	Revenue per ten cubic metres  Recettes par dix mètres cubes	Customers - Clients		Gas sold		Revenue		No
		Space heating Chauffage d'habitation  number - nombre	Total	Gas vendu  millions of cubic feet  millions de pieds cubes	thousands of cubic metres  milliers de mètres cubes	thousands of dollars  milliers de dollars		
Domestique:								
5.15	1.82	135	498	1	28	6		
4.06	1.43	101,269	159,978	789	22 337	2,990	Nouveau-Brunswick	1
3.49	1.23	883,181	1,000,295	6,563	185 919	21,600	Québec	2
2.83	1.00	150,779	151,542	1,027	29 110	2,751	Ontario	3
1.75	0.62	181,409	182,314	2,025	57 363	3,965	Manitoba	4
2.08	0.74	445,167	447,772	4,193	118 788	7,835	Saskatchewan	5
2.36	0.83	331,221	333,196	1,826	51 752	4,960	Alberta	6
							Colombie-Britannique	7
2.80	0.99	2,093,161	2,275,595	16,424	465 297	44,107	CANADA	8
Commercial:								
2.92	1.03		34	5	143	16		
3.32	1.17		11,459	883	25 010	2,426	Nouveau-Brunswick	9
2.71	0.96		106,055	8,462	239 702	21,595	Québec	10
2.44	0.86		14,353	790	22 366	3,662	Ontario	11
1.75	0.62		21,565	727	20 586	1,239	Manitoba	12
1.38	0.49		47,320	4,111	116 468	5,597	Saskatchewan	13
1.84	0.65		43,171	2,117	59 964	4,579	Alberta	14
							Colombie-Britannique	15
2.32	0.82		243,957	17,095	484 239	39,114	CANADA	16
Industriel:								
-	-	-	-	-	-	-		
2.49	0.88		1,415	5,455	154 541	12,941	Nouveau-Brunswick	17
2.21	0.78		11,420	27,977	792 517	58,763	Québec	18
2.01	0.71		301	1,682	47 638	4,095	Ontario	19
1.75	0.62		2,667	4,517	127 963	6,401	Manitoba	20
1.18	0.42		1,781	24,298	688 312	26,395	Saskatchewan	21
1.41	0.50		303	6,365	180 293	8,093	Alberta	22
							Colombie-Britannique	23
1.79	0.63		17,887	70,294	1 991 264	116,688	CANADA	24
Total des ventes:								
3.29	1.16		532	6	171	22		
2.75	0.97		172,852	7,127	201 888	18,357	Nouveau-Brunswick	25
2.50	0.88		1,117,770	43,002	1 218 138	101,958	Québec	26
2.35	0.83		166,196	3,499	99 114	10,508	Ontario	27
1.75	0.62		206,546	7,269	205 912	11,605	Manitoba	28
1.31	0.46		496,873	32,602	923 568	39,827	Saskatchewan	29
1.67	0.59		376,670	10,308	292 009	17,632	Alberta	30
							Colombie-Britannique	31
2.04	0.72		2,537,439	103,813	2 940 800	199,909	CANADA	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients	Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
	milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	<u>TOTAL</u>	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold		Revenue	Gas sold		Revenue
	Gaz vendu		Recettes	Gaz vendu		Recettes
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
<b>Residential -- Domestique:</b>						
New Brunswick -- Nouveau-						
Brunswick	14	381	68	12	338	59
Québec	13,113	371 480	47,875	13,883	393 261	45,381
Ontario	111,418	3 156 240	359,233	111,059	3 146 066	322,837
Manitoba	19,978	565 903	49,865	17,891	506 830	41,445
Saskatchewan	23,330	660 917	45,316	20,227	572 986	38,970
Alberta	70,670	2 001 930	113,853	66,680	1 888 910	102,263
British Columbia -- Colombie-						
Britannique	31,663	896 913	83,006	28,116	796 491	66,083
<u>CANADA</u>	270,186	7 653 764	699,216	257,868	7 304 882	617,038
<b>Commercial:</b>						
New Brunswick -- Nouveau-						
Brunswick	62	1 792	186	56	1 590	144
Québec	11,438	324 018	36,094	11,562	327 524	32,498
Ontario	127,601	3 614 668	330,710	128,394	3 637 117	299,491
Manitoba	17,113	484 792	39,515	15,576	441 222	34,845
Saskatchewan	8,972	254 142	16,257	7,946	225 086	13,398
Alberta	64,364	1 823 285	72,790	58,001	1 643 055	72,235
British Columbia -- Colombie-						
Britannique	29,951	848 439	69,473	28,106	796 177	54,802
<u>CANADA</u>	259,501	7 351 136	565,025	249,641	7 071 771	507,413
<b>Industrial -- Industriel:</b>						
New Brunswick -- Nouveau-						
Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	53,600	1 518 378	127,325	42,626	1 207 516	95,396
Ontario	301,294	8 535 056	656,702	294,245	8 335 313	588,456
Manitoba	17,282	489 585	33,264	16,343	462 953	29,268
Saskatchewan	45,946	1 301 496	74,851	46,794	1 325 578	68,192
Alberta	236,330 <sup>F</sup>	6 694 742 <sup>F</sup>	246,360	215,301	6 099 015	214,226
British Columbia -- Colombie-						
Britannique	56,087	1 588 853	91,515	50,594	1 433 205	71,536
<u>CANADA</u>	710,539 <sup>F</sup>	20 128 110 <sup>F</sup>	1,230,017	665,903	18 863 580	1,067,074
<b>Sales -- Total -- Ventes:</b>						
New Brunswick -- Nouveau-						
Brunswick	76	2 173	254	68	1 928	203
Québec	78,151	2 213 876	211,294	68,071	1 928 301	173,275
Ontario	540,313	15 305 964	1,346,645	533,698	15 118 496	1,210,784
Manitoba	54,373	1 540 280	122,644	49,810	1 411 005	105,559
Saskatchewan	78,248	2 216 555	136,424	74,967	2 123 650	120,560
Alberta	371,364 <sup>F</sup>	10 519 957 <sup>F</sup>	433,003	339,982	9 630 980	388,724
British Columbia -- Colombie-						
Britannique	117,701	3 334 205	243,994	106,816	3 025 873	192,420
<u>CANADA</u>	1,240,226 <sup>F</sup>	35 133 010 <sup>F</sup>	2,494,258	1,173,412	33 240 233	2,191,525

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
October - 1979 - Octobre:			
Daily average - Moyenne journalière	6,372,258	3,428,516	6,766,032
Maximum(1)	6,381,817	...	...
Minimum(1)	4,938,571	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	2,903,742	...	...
October - 1978 - Octobre:			
Daily average - Moyenne journalière	4,970,123	3,348,806	5,962,839
Maximum(1)	5,854,783	...	...
Minimum(1)	4,085,463	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,062,842	4,066,314	7,392,734
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000 175,411,482	..	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000 3,999	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)	19,631,536	..	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)	19,524,791	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$ ..	216,369,000	..
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
October - 1979 - Octobre:			
Daily average - Moyenne journalière	180 512	97 122	191 667
Maximum(1)	180 783	...	...
Minimum(1)	139 899	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	82 257	...	...
October - 1978 - Octobre:			
Daily average - Moyenne journalière	140 793	94 864	168 914
Maximum(1)	165 853	...	...
Minimum(1)	115 732	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	171 747	115 190	209 420
Maximum(1)	223 542	...	...
Minimum(1)	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000 7 996 876 480	..	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000 5 838	..	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)	556 119	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)	553 095	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$ ..	216,369,000	..

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
millions of cubic feet — millions de pieds cubes				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	8	—	10
Québec	854	982	6,568	8,404
Ontario	6,962	8,460	29,533	44,955
Manitoba	1,089	1,200	1,867	4,156
Saskatchewan	2,406	780	3,891	7,077
Alberta	3,763	3,141	25,157	32,061
British Columbia — Colombie-Britannique	1,975	2,421	6,907	11,303
<u>CANADA</u>	17,051	16,992	73,923	107,966

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
terajoules				
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	8	—	10
Québec	901	1 036	6 927	8 864
Ontario	7 343	8 923	31 146	47 412
Manitoba	1 148	1 266	1 969	4 383
Saskatchewan	2 538	823	4 103	7 464
Alberta	3 968	3 312	26 532	33 812
British Columbia — Colombie-Britannique	2 082	2 553	7 284	11 919
<u>CANADA</u>	17 982	17 921	77 961	113 864

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Exports — Exportations	381	1,628	30,122	2,489	56,303	90,923	796,949
Imports — Importations	—	—	—	2	—	2	61

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total	Year- to-date Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations	402	1 716	31 767	2 625	59 378	95 888	840 470
Imports — Importations	—	—	—	2	—	2	75

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total	127,617	—

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	134 587	—



TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	161,207
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	159,522
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	49
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	1,636
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	161,207
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	5,146
Revenues - Recettes	dollars -	240,312
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	4 567
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	4 518
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	1
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	48
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	4 567
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	146
Revenues - Recettes	dollars -	240,312



TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	382	10 823	-	-
Ontario:				
Cornwall	590	16 712	-	-
Fort Frances	510	14 432	-	-
Niagara Falls	526	14 913	-	-
Windsor	-	-	-	-
<u>TOTAL</u>	1,626	46 057	-	-
Manitoba:				
Emerson	30,186	855 103	-	-
Sprague	26	750	-	-
<u>TOTAL</u>	30,212	855 853	-	-
Alberta:				
Aden	579	16 397	-	-
Carway	1,917	54 318	-	-
Coutts	-	-	2	57
<u>TOTAL</u>	2,496	70 715	2	57
British Columbia - Colombie-Britannique:				
Kingsgate - United States District V South(1) - États-Unis district V sud(1)	36,389	1 030 818	-	-
Other United States - Reste des États-Unis	-	-	-	-
Huntingdon	18,911	535 723	-	-
<u>TOTAL</u>	55,300	1 566 541	-	-
Canada:				
October - 1979 - Octobre	90,016	2 549 989	2	57
October - 1978 - Octobre	66,704	1 888 973	3	85
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	807,700	22 880 396	61	1 716
1978	715,472	20 267 170	33	934
	thousands of dollars - milliers de dollars			
Value - Valeur:				
October - 1979 - Octobre	300,492		5	
October - 1978 - Octobre	173,012		2	
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	2,277,261		124	
1978	1,737,688		43	

(1) California, Nevada, Arizona.



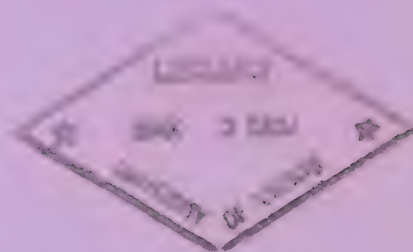
# Gas utilities

November 1979

# Services de gaz

Novembre 1979

DEPARTMENT OF ENERGY



## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, KIA OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, KIA OT6 (telephone: 992-4021) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192.

Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, KIA OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, KIA OT6 (téléphone: 992-4021) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires

# Gas utilities

November 1979

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1980

February 1980  
5-3301-509

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year  
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 55-002, Vol. 21. No. 11

ISSN 0380-2329

Ottawa

# Services de gaz

Novembre 1979

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1980

Février 1980  
5-3301-509

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année  
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 55-002, vol. 21, n° 11

ISSN 0380-2329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s. Not elsewhere specified.
- SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.
- CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.



## TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

## TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	7	—	803	—	4,708
4 Processing plants	—	—	—	—	921
5 <u>Total</u>	7	—	803	—	5,629
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	481	3	1,954
8 <u>Total net receipts</u>	7	—	1,284	3	7,583
9 Received from storage	—	—	11,135	—	347
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	7	—	12,419	3	7,930
Transfers from:					
11 Other provinces	—	10,009	66,863	106,493	112,488
12 Distribution to transport (primary)	—	—	1,976	—	1,754
13 Other gas utilities	—	8,948	62,753	8,047	8,216
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	7	18,957	144,011	114,543	130,388
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	1,471	11,423	2,095	3,443
16 Commercial	6	1,462	13,612	2,144	1,113
17 Industrial	—	6,456	32,770	1,831	6,204
18 <u>Total sales</u>	7	9,389	57,805	6,070	10,760
19 Exports	—	377	2,813	29,314	—
20 Other deliveries(2)	—	—	9	1,954	—
21 <u>Total net deliveries</u>	7	9,766	60,627	37,338	10,760
22 Delivered to storage	—	97	2,251	—	345
23 Line pack fluctuation	—	—	44	17	82
24 Gas used in system	—	—	1,702	1,147	2,364
25 Line losses and unaccounted for	—	146	4,649	1,131	374
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	7	10,009	69,273	39,633	13,925
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	10,009	66,863	106,493
28 Distribution by transport (primary)	—	8,948	58,262	7,125	6,263
29 Other gas utilities	—	—	6,467	922	3,707
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	7	18,957	144,011	114,543	130,388

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N°	
	Colombie- Britannique	November 1979	November 1978		
		Novembre 1979	Novembre 1978		
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
7,544	1,052	8,596	7,321	Gisements	1
167,292	31,964	199,256	182,159	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
15,433	—	20,951	23,116	Gisements	3
11,984	—	12,905	13,342	Usines de traitement	4
202,253	33,016	241,708	225,938	<u>Total</u>	5
9	—	9	14	Importations	6
202	9	2,649	2,147	Autres arrivages(1,2)	7
202,464	33,025	244,366	228,099	<u>Total des arrivages nets</u>	8
185	8	11,675	11,984	Gaz provenant des stocks	9
202,649	33,033	256,041	240,083	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	44,743	...	...	Autres provinces	11
3,566	406	7,702	9,017	Distribution aux transports (primaire)	12
35,565	16,159	139,688	126,676	Autres services de gaz	13
241,780	94,341	403,431	375,776	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
7,266	3,068	28,767	27,956	Domestique	15
6,582	3,551	28,470	27,904	Commercial	16
24,717	7,830	79,808	75,711	Industriel	17
38,565	14,449	137,045	131,571	<u>Total des ventes</u>	18
2,880	64,076	99,460	77,851	Exportations	19
1,539	2	3,504	5,382	Autres livraisons(2)	20
42,984	78,527	240,009	214,804	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
17	—	2,710	3,060	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
119	— 24	238	997	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
1,662	2,343	9,218	7,042	Gaz consommé dans les réseaux	24
636	— 3,070	3,866	14,180	Fuites et autres pertes	25
45,418	77,776	256,041	240,083	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
157,231	—	...	...	Autres provinces	27
15,148	15,987	111,733	21,087	Distribution par transports (primaire)	28
23,983	578	35,657	114,606	Autres services de gaz	29
241,780	94,341	403,431	375,776	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
<b>Receipts:</b>					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	204	-	22 731	-	133 376
4 Processing plants	-	-	-	-	26 099
5 <u>Total</u>	204	-	22 731	-	159 475
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	13 619	72	55 342
8 <u>Total net receipts</u>	204	-	36 350	72	214 817
9 Received from storage	-	-	315 440	-	9 836
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	204	-	351 790	72	224 653
<b>Transfers from:</b>					
11 Other provinces	-	283 529	1 894 076	3 016 728	3 186 536
12 Distribution to transport (primary)	-	-	55 968	-	49 699
13 Other gas utilities	-	253 487	1 777 667	227 954	232 755
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	204	537 016	4 079 501	3 244 754	3 693 643
<b>Disposition:</b>					
<b>Sales:</b>					
15 Residential	35	41 666	323 580	59 347	97 538
16 Commercial	162	41 416	385 587	60 728	31 532
17 Industrial	-	182 869	928 333	51 864	175 724
18 <u>Total sales</u>	197	265 951	1 637 500	171 939	304 794
19 Exports	-	10 672	79 691	830 418	-
20 Other deliveries(2)	-	-	254	55 342	-
21 <u>Total net deliveries</u>	197	276 623	1 717 445	1 057 699	304 794
22 Delivered to storage	-	2 761	63 736	-	9 786
23 Line pack fluctuation	-	-	1 245	494	2 316
24 Gas used in system	-	2	48 223	32 502	66 970
25 Line losses and unaccounted for	7	4 143	131 688	32 029	10 595
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	204	283 529	1 962 337	1 122 724	394 461
<b>Transfers to:</b>					
27 Other provinces	-	-	283 529	1 894 076	3 016 728
28 Distribution by transport (primary)	-	253 487	1 650 451	201 845	177 413
29 Other gas utilities	-	-	183 184	26 109	105 041
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	104	537 016	4 079 501	3 244 754	3 693 643

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	November 1979	November 1978		
		Novembre 1979	Novembre 1978		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
213 706	29 794	243 500	207 384	Gisements	1
4 739 027	905 465	5 644 492	5 160 164	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
437 181	—	593 492	654 824	Gisements	3
339 488	—	365 587	377 956	Usines de traitement	4
5 729 402	935 259	6 847 071	6 400 328	<u>Total</u>	5
257	—	257	397	Importations	6
5 716	254	75 003	60 828	Autres arrivages(1,2)	7
5 735 375	935 513	6 922 331	6 461 553	<u>Total des arrivages nets</u>	8
5 237	231	330 744	339 467	Gaz provenant des stocks	9
5 740 612	935 744	7 253 075	6 801 020	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 267 474	...	...	Autres provinces	11
101 025	11 496	218 188	255 419	Distribution aux transports (primaire)	12
1 007 468	457 740	3 957 071	3 588 471	Autres services de gaz	13
6 849 105	2 672 454	11 428 334	10 644 910	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
205 834	86 913	814 913	791 941	Domestique	15
186 467	100 591	806 483	790 454	Commercial	16
700 186	221 811	2 260 787	2 144 723	Industriel	17
1 092 487	409 315	3 882 183	3 727 118	<u>Total des ventes</u>	18
81 572	1 815 141	2 817 494	2 205 392	Exportations	19
43 597	57	99 250	152 467	Autres livraisons(2)	20
1 217 656	2 224 513	6 798 927	6 084 977	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
478	—	76 761	86 672	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
3 381	— 694	6 742	28 230	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
47 072	66 355	261 124	199 488	Gaz consommé dans les réseaux	24
18 015	— 86 956	109 521	401 653	Fuites et autres pertes	25
1 286 602	2 203 218	7 253 075	6 801 020	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
4 454 010	—	...	...	Autres provinces	27
429 115	452 867	3 165 178	597 379	Distribution par transports (primaire)	28
679 378	16 369	1 010 081	3 246 511	Autres services de gaz	29
6 849 105	2 672 454	11 428 334	10 644 910	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.



TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,848	158,868 <sup>†</sup>	160,303 <sup>†</sup>
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	13,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	191,468 <sup>†</sup>	193,201 <sup>†</sup>
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	193,948 <sup>†</sup>	195,808 <sup>†</sup>
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402 <sup>†</sup>	196,351 <sup>†</sup>
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	121,819 <sup>†</sup>	115,005 <sup>†</sup>	112,954 <sup>†</sup>
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307 <sup>†</sup>	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646	33,524 <sup>†</sup>	21,575	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,219	33,409 <sup>†</sup>	22,517	10,654	8,986
17 Industrial	84,808	78,363	76,826	73,542 <sup>†</sup>	71,232	61,980	62,171
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,691	140,475 <sup>†</sup>	115,324	84,397	79,508
19 Exports	89,770	81,098	86,499	84,439	78,181	77,146 <sup>†</sup>	76,795
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	4,345 <sup>†</sup>	4,215 <sup>†</sup>	4,315 <sup>†</sup>
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,175	252,318	229,925 <sup>†</sup>	197,850 <sup>†</sup>	165,758 <sup>†</sup>	160,618 <sup>†</sup>
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,160	- 10,624	- 6,466 <sup>†</sup>	- 3,068 <sup>†</sup>	- 3,718 <sup>†</sup>	1,077
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402 <sup>†</sup>	196,351 <sup>†</sup>
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	100,052 <sup>†</sup>	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	33,521 <sup>†</sup>	30,148 <sup>†</sup>
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307 <sup>†</sup>	314,673	312,207

See footnote(s) at end of table.





TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 500 392 <sup>†</sup>	4 541 043 <sup>†</sup>
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 423 883 <sup>†</sup>	5 472 983 <sup>†</sup>
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 494 114 <sup>†</sup>	5 546 845 <sup>†</sup>
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>†</sup>	5 562 223 <sup>†</sup>
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 450 898 <sup>†</sup>	3 257 849 <sup>†</sup>	3 199 748 <sup>†</sup>
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>†</sup>	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692	949 642 <sup>†</sup>	611 179	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625	946 441 <sup>†</sup>	637 856	301 806	254 533
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348	2 083 294 <sup>†</sup>	2 017 856	1 755 797	1 761 167
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665	3 979 377 <sup>†</sup>	3 266 891	2 390 822	2 252 272
19 Exports	2 543 022	2 297 325	2 450 325	2 391 973	2 214 655	2 185 391 <sup>†</sup>	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	123 078 <sup>†</sup>	119 421 <sup>†</sup>	122 237 <sup>†</sup>
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 825	7 147 610	6 513 300 <sup>†</sup>	5 604 624 <sup>†</sup>	4 695 634 <sup>†</sup>	4 549 956 <sup>†</sup>
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 195	- 300 925	- 183 184	- 171 839 <sup>†</sup>	- 105 420 <sup>†</sup>	30 571
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>†</sup>	5 562 223 <sup>†</sup>
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 834 290 <sup>†</sup>	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	949 608 <sup>†</sup>	854 044 <sup>†</sup>
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>†</sup>	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada -- fin

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978	Nº	
Thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
194 243	188 309	244 073	243 500	2 482 872	2 154 792	Cisements	1	
4 385 511	4 458 722	5 201 349	5 644 492	55 965 933	51 125 694	Usines de traitement	2	
Par réseaux de distribution:								
375 600	390 643	484 366	593 492	5 841 715	6 302 826	Cisements	3	
354 801	338 338	373 314	365 587	4 236 667	3 249 141	Usines de traitement	4	
5 310 155	5 376 012	6 303 102	6 847 071	68 527 187	62 832 453	<u>Total</u>	5	
14	20	57	257	1 973	1 331	Importations	6	
82 136	43 341	71 223	75 003	804 318	506 740	Autres arrivages(1,2)	7	
5 392 305	5 419 373	6 374 382	6 922 331	69 333 478	63 340 524	<u>Total des arrivages nets de gaz</u>	8	
14 077	15 354	170 711	330 744	3 380 427	3 400 709	Gaz provenant des stocks	9	
5 406 382	5 434 727	6 545 093	7 253 075	72 713 905	66 741 233	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10	
Transferts de:								
66 016	78 371	216 100	218 188	1 627 656	3 930 354	Autres provinces	11	
3 059 903	3 095 624	3 286 168	3 957 071	40 512 671	34 944 078	Distribution aux transports (primaire)	12	
8 532 301	8 608 722	10 047 361	11 428 334	114 854 232	105 615 665	Autres services de gaz	13	
<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>								14
Utilisation:								
Ventes:								
215 030	270 464	477 582	814 913	8 468 677	8 096 823	Domestique	15	
258 747	302 278	475 454	806 483	8 157 619	7 862 223	Commercial	16	
1 784 707 <sup>r</sup>	1 868 858	2 057 792	2 260 787	22 388 897	21 008 303	Industriel	17	
2 258 484 <sup>r</sup>	2 441 600	3 010 828	3 882 183	39 015 193	36 967 351	<u>Total des ventes</u>	18	
2 078 760	1 993 509	2 549 989	2 817 494	25 697 890	22 472 364	Exportations	19	
116 126 <sup>r</sup>	104 477	122 300	99 250	1 455 669	1 237 542	Autres livraisons(2)	20	
4 453 370	4 539 586	5 683 117	6 798 927	66 168 752	60 677 257	<u>Total des livraisons nettes</u>	21	
776 222	705 846	258 584	76 761	4 580 251	4 503 006	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22	
- 24 006	19 578	2 351	6 742	95 581	43 382	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23	
160 313	156 923	208 094	261 124	2 168 567	1 896 008	Gaz consommé dans les réseaux	24	
40 483	12 794	392 947	109 521	- 299 246	- 378 420	Fuites et autres pertes	25	
5 406 382	5 434 727	6 545 093	7 253 075	72 713 905	66 741 233	<u>Total de la demande de gaz</u>	26	
Transferts à:								
2 380 842	2 445 936	3 045 921	3 165 178	32 667 804	22 295 546	Autres provinces	27	
745 077	728 059	456 347	1 010 081	9 472 523	16 578 886	Distribution par transports (primaire)	28	
8 532 301	8 608 722	10 047 361	11 428 334	114 854 232	105 615 665	Autres services de gaz	29	
<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>								30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet -- millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	7	—	802	4,709
4 Processing plants	—	—	—	921
5 <u>Total</u>	7	—	802	5,630
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	481	—
8 <u>Total net receipts</u>	7	—	1,283	5,630
9 Received from storage(3)	—	—	—	347
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	7	—	1,283	5,977
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	7	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,155	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	5,330
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	7	—	1,155	5,330
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	9	—
21 <u>Total net deliveries</u>	7	—	1,164	5,330
22 Delivered to storage	—	—	—	346
23 Line pack fluctuation	—	—	—	7
24 Gas used in system	—	—	3	41
25 Line losses and unaccounted for	—	—	116	253
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	7	—	1,283	5,977

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N°
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,544	1,052	—	8,596	Cisements	1
167,292	31,964	—	199,256	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
15,433	—	—	20,951	Cisements	3
11,984	—	—	12,905	Usines de traitement	4
202,253	33,016	—	241,708	<u>Total</u>	5
—	—	9	9	Importations	6
204	10	1,954	2,649	Autres arrivages(1,2)	7
202,457	33,026	1,963	244,366	<u>Total des arrivages nets</u>	8
11,320	8	—	11,675	Gaz provenant des stocks(3)	9
213,777	33,034	1,963	256,041	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	7	Nouveau-Brunswick	11
9,388	—	—	9,388	Québec	12
56,650	—	—	57,805	Ontario	13
6,070	—	—	6,070	Manitoba	14
5,430	—	—	10,760	Saskatchewan	15
38,557	—	9	38,566	Alberta	16
840	13,609	—	14,449	Colombie-Britannique	17
116,935	13,609	9	137,045	<u>Total des ventes</u>	18
83,284	16,176	—	99,460	Exportations	19
1,541	—	1,954	3,504	Autres livraisons(2)	20
201,760	29,785	1,963	240,009	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,364	—	—	2,710	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
256	— 25	—	238	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
7,200	1,974	—	9,218	Gaz consommé dans les réseaux	24
2,197	1,300	—	3,866	Fuites et autres pertes	25
213,777	33,034	1,963	256,041	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	204	-	22 731	133 376
4 Processing plants	-	-	-	26 099
5 <u>Total</u>	204	-	22 731	159 475
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	13 619	-
8 <u>Total net receipts</u>	204	-	36 350	159 475
9 Received from storage(3)	-	-	-	9 836
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	204	-	36 350	169 311
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	197	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	32 738	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	151 005
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	197	-	32 738	151 005
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	254	-
21 <u>Total net deliveries</u>	197	-	32 992	151 005
22 Delivered to storage	-	-	-	9 787
23 Line pack fluctuation	-	-	-	174
24 Gas used in system	-	-	73	1 172
25 Line losses and unaccounted for	7	-	3 285	7 173
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	204	-	36 350	169 311

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
213 706	29 794	—	243 500	Gisements	1
4 739 027	905 465	—	5 644 492	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
437 181	—	—	593 492	Gisements	3
339 488	—	—	365 587	Usines de traitement	4
5 729 402	935 259	—	6 847 071	<u>Total</u>	5
—	—	257	257	Importations	6
5 788	254	55 342	75 003	Autres arrivages(1,2)	7
5 735 190	935 513	55 599	6 922 331	<u>Total des arrivages nets</u>	8
320 677	231	—	330 744	Gaz provenant des stocks(3)	9
6 055 867	935 744	55 599	7 253 075	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	197	Nouveau-Brunswick	11
265 951	—	—	265 951	Québec	12
1 604 762	—	—	1 637 500	Ontario	13
171 939	—	—	171 939	Manitoba	14
153 789	—	—	304 794	Saskatchewan	15
1 092 230	—	257	1 092 487	Alberta	16
23 816	385 499	—	409 315	Colombie-Britannique	17
3 312 487	385 499	257	3 882 183	<u>Total des ventes</u>	18
2 359 260	458 234	—	2 817 494	Exportations	19
43 654	—	55 342	99 250	Autres livraisons(2)	20
5 715 401	843 733	55 599	6 798 927	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
66 974	—	—	76 761	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
7 263	— 695	—	6 742	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
203 940	55 939	—	261 124	Gaz consommé dans les réseaux	24
62 289	36 767	—	109 521	Fuites et autres pertes	25
6 055 867	935 744	55 599	7 253 075	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

November - 1979 - Novembre						
No.	Customers - Clients		Gas sold		Revenue	Sales per customer
	Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes	Ventes par consommateur
	Chauffage d'habitation					
	number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet
			milliers de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes
						cubic metres
						mètres cubes
Residential:						
1 New Brunswick	135	506	1	35	6	2.4
2 Quebec	103,390	162,346	1,471	41 666	5,584	9.1
3 Ontario	916,266	1,048,630	11,423	323 580	38,431	10.9
4 Manitoba	157,162	157,898	2,095	59 347	5,709	13.3
5 Saskatchewan	189,163	190,107	3,443	97 538	6,954	18.1
6 Alberta	471,707	474,183	7,266	205 834	12,572	15.3
7 British Columbia	343,742	344,492	3,068	86 913	5,970	8.9
8 CANADA	2,181,565	2,378,162	28,767	814 913	75,226	12.1
						342.7
Commercial:						
9 New Brunswick	37	6	6	162	17	154.6
10 Quebec	12,238	1,462	41 416	4,795	119.5	4 379.3
11 Ontario	112,454	13,612	385 587	37,191	121.0	3 384.2
12 Manitoba	15,248	2,144	60 728	5,248	140.6	3 428.8
13 Saskatchewan	22,508	1,113	31 532	2,146	49.5	3 982.7
14 Alberta	52,493	6,582	186 467	8,763	125.4	1 400.9
15 British Columbia	44,622	3,551	100 591	5,997	79.6	3 552.2
16 CANADA	259,600	28,470	806 483	64,157	109.7	2 254.3
						3 106.6
Industrial:						
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,433	6,456	182 869	16,142	4,504.9	127 612.8
19 Ontario	11,993	32,770	928 333	78,322	2,732.5	77 406.2
20 Manitoba	253	1,831	51 864	3,727	7,236.6	204 996.8
21 Saskatchewan	2,647	6,204	175 724	10,410	2,343.5	66 386.2
22 Alberta	1,297	24,717	700 186	30,428	19,057.2	539 850.6
23 British Columbia	305	7,830	221 811	9,180	25,672.6	727 248.0
24 CANADA	17,928	79,808	2 260 787	148,209	4,451.6	126 103.7
Total sales:						
25 New Brunswick	543	7	197	23	12.8	362.1
26 Quebec	176,017	9,389	265 951	26,521	53.3	1 510.9
27 Ontario	1,173,077	57,805	1 637 500	153,944	49.3	1 395.9
28 Manitoba	173,399	6,070	171 939	14,684	35.0	991.6
29 Saskatchewan	215,262	10,760	304 794	19,510	50.0	1 415.9
30 Alberta	527,973	38,565	1 092 487	51,763	73.0	2 069.2
31 British Columbia	389,419	14,449	409 315	21,147	37.1	1 051.1
32 CANADA	2,655,690	137,045	3 882 183	287,592	51.6	1 461.8

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés - Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu	
	number - nombre		thousands of cubic feet	
			cubic metres	
			milliers de pieds cubes	milliers de mètres cubes
				dollars
1 Residential	4,034	52,165	1 477	129,775
2 Commercial	1,692	131,335	3 721	262,685
3 Industrial	-	-	-	-
4 TOTAL	5,726	183,500	5 198	392,460

TABEAU 4. Ventes de gaz naturel

November - 1978 - Novembre								
Revenue per thousand cubic feet	Revenue per ten cubic metres	Customers - Clients		Gas sold		Revenue		
Recettes par milliers de pieds cubes	Recettes par dix mètres cubes	Space heating	Total	Gaz vendu		Recettes		
		Chauffage d'habitation						
dollars		number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars		No
				millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars		
Domestique:								
6.07	1.71	135	498	1	34	11		
3.80	1.34	103,415	163,231	1,395	39 517	4,935	Nouveau-Brunswick	1
3.36	1.19	892,265	1,008,689	10,230	289 794	32,361	Québec	2
2.72	0.96	151,714	152,465	2,007	56 865	5,123	Ontario	3
2.02	0.71	182,916	183,829	4,019	113 838	7,140	Manitoba	4
1.73	0.61	449,297	451,903	7,240	205 096	11,958	Saskatchewan	5
1.95	0.69	331,198	333,785	3,064	86 797	7,487	Alberta	6
							Colombie-Britannique	7
2.62	0.92	2,110,940	2,294,400	27,956	791 941	69,015	<u>CANADA</u>	8
Commercial:								
2.83	0.95		34	5	143	14	Nouveau-Brunswick	9
3.28	1.16		11,714	1,310	37 104	4,048	Québec	10
2.73	0.96		107,678	13,150	372 519	33,372	Ontario	11
2.45	0.86		14,517	1,593	45 107	3,881	Manitoba	12
1.93	0.68		21,761	1,444	40 903	2,365	Saskatchewan	13
1.33	0.47		49,067	7,073	200 374	9,370	Alberta	14
1.69	0.60		43,448	3,329	94 304	7,111	Colombie-Britannique	15
2.25	0.80		248,219	27,904	790 454	60,161	<u>CANADA</u>	16
Industriel:								
-	-	-	-	-	-	-	Nouveau-Brunswick	17
2.50	0.88		1,398	6,048	171 335	14,050	Québec	18
2.39	0.84		11,588	31,100	880 990	68,871	Ontario	19
2.04	0.72		299	2,100	59 487	4,023	Manitoba	20
1.68	0.59		2,649	5,126	145 216	7,208	Saskatchewan	21
1.23	0.43		1,487	23,135	655 348	25,129	Alberta	22
1.17	0.41		304	8,202	232 347	8,199	Colombie-Britannique	23
1.86	0.66		17,725	75,711	2 144 723	127,480	<u>CANADA</u>	24
Total des ventes:								
3.27	1.15		532	6	177	25	Nouveau-Brunswick	25
2.82	1.00		176,343	8,753	247 956	23,033	Québec	26
2.66	0.94		1,127,955	54,480	1 543 303	134,604	Ontario	27
2.42	0.85		167,281	5,700	161 459	13,027	Manitoba	28
1.81	0.64		208,239	10,589	299 957	16,713	Saskatchewan	29
1.34	0.47		502,457	37,448	1 060 818	46,457	Alberta	30
1.46	0.52		377,537	14,595	413 448	22,797	Colombie-Britannique	31
2.10	0.74		2,560,344	131,571	3 727 118	256,656	<u>CANADA</u>	32

TABEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas - Gaz manufacturé

Customers - Clients		Gas sold - Gaz vendu		Revenue - Recettes		No
number - nombre		thousands of cubic feet	cubic metres	dollars		
		milliers de pieds cubes	mètres cubes			
-	-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	-	<u>TOTAL</u>	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABLEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
Residential - Domestique:						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	15	416	74	13	372	70
Québec	14,584	413 146	53,459	15,278	432 778	50,316
Ontario	122,841	3 479 820	397,664	121,289	3 435 860	355,198
Manitoba	22,073	625 250	55,574	19,898	563 695	45,568
Saskatchewan	26,773	758 455	52,270	24,246	686 824	46,110
Alberta	77,936	2 207 764	126,425	73,920	2 094 006	114,221
British Columbia - Colombie-Britannique	34,731	983 826	88,976	31,180	883 288	73,570
<u>CANADA</u>	298,953	8 468 677	774,442	285,824	8 096 823	686,053
Commercial:						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	68	1 954	203	61	1 733	158
Québec	12,900	365 434	40,889	12,872	364 628	36,546
Ontario	141,213	4 000 255	367,901	141,544	4 009 636	332,863
Manitoba	19,257	545 520	44,763	17,169	486 329	38,726
Saskatchewan	10,085	285 674	18,403	9,390	265 989	15,763
Alberta	70,946	2 009 752	81,553	65,074	1 843 429	81,605
British Columbia - Colombie-Britannique	33,502	949 030	75,470	31,435	890 481	61,913
<u>CANADA</u>	287,971	8 157 619	629,182	277,545	7 862 225	567,574
Industrial - Industriel:						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	60,056	1 701 247	143,467	48,674	1 378 851	109,446
Ontario	334,064	9 463 389	735,024	325,345	9 216 303	657,327
Manitoba	19,113	541 449	36,991	18,443	522 440	33,291
Saskatchewan	52,150	1 477 220	85,261	51,920	1 470 794	75,400
Alberta	261,047	7 394 928	276,788	238,436	6 754 363	239,355
British Columbia - Colombie-Britannique	63,917	1 810 664	100,695	58,796	1 665 552	79,735
<u>CANADA</u>	790,347	22 388 897	1,378,226	741,614	21 008 303	1,194,554
Sales - Total - Ventes:						
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	83	2 370	277	74	2 105	228
Québec	87,540	2 479 827	237,815	76,824	2 176 257	196,308
Ontario	598,118	16 943 464	1,500,589	588,178	16 661 799	1,345,387
Manitoba	60,443	1 712 219	137,328	55,510	1 572 464	118,586
Saskatchewan	89,008	2 521 349	155,934	85,556	2 423 607	137,272
Alberta	409,929	11 612 444	484,766	377,430	10 691 798	435,183
British Columbia - Colombie-Britannique	132,150	3 743 520	265,141	121,411	3 439 321	215,217
<u>CANADA</u>	1,377,271	39 015 193	2,781,850	1,304,983	36 967 351	2,448,181

TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system Réseaux de gaz naturel		Total natural gas utilities
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
November - 1979 - Novembre			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	7,039,767	4,568,167	8,090,633
Minimum(1)	6,772,772	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	5,907,757	...	...
	3,315,333	...	...
November - 1978 - Novembre:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	3,297,600	4,385,700	7,260,667
Minimum(1)	6,607,881	...	...
	4,854,773	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	5,989,419	4,123,566	7,477,554
Minimum(1)	7,891,240	...	...
	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000		
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	184,184,365	..
		4,199	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)			
	19,524,791	..	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)			
	14,707,757	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	287,592,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
November - 1979 - Novembre:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	199 421	129 406	229 190
Minimum(1)	191 858	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	167 354	...	...
	93 916	...	...
November - 1978 - Novembre:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	93 414	124 237	205 679
Minimum(1)	187 187	...	...
	137 525	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière			
Maximum(1)	169 667	116 812	211 823
Minimum(1)	223 542	...	...
	92 156	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	8 396 825 045	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	6 130	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)			
	553 095	..	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)			
	416 639	..	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	287,592,000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.



TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	9	—	11
Québec	1,475	1,466	6,474	9,415
Ontario	11,382	13,563	32,656	57,601
Manitoba	2,087	2,135	1,824	6,046
Saskatchewan	3,469	1,122	6,250	10,841
Alberta	7,758	7,058	26,390	41,206
British Columbia — Colombie-Britannique	3,217	3,726	8,203	15,146
<u>CANADA</u>	29,390	29,079	81,797	140,266

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales — Ventes:				
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	9	—	11
Québec	1 556	1 546	6 828	9 930
Ontario	12 003	14 304	34 440	60 747
Manitoba	2 201	2 252	1 923	6 376
Saskatchewan	3 659	1 183	6 591	11 433
Alberta	8 182	7 443	27 831	43 456
British Columbia — Colombie-Britannique	3 392	3 930	8 651	15 973
<u>CANADA</u>	30 995	30 667	86 264	147 926



TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet -- millions de pieds cubes						
Exports -- Exportations	382	2,842	29,716	2,973	66,669	102,582	899,531
Imports -- Importations	—	—	—	9	—	9	70

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports -- Exportations	403	2 998	31 339	3 136	70 310	108 186	948 656
Imports -- Importations	—	—	—	10	—	10	85

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet -- milliers de pieds cubes	
Total	146,800	—

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	154 817	—

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLÉAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas Gaz manufacturé	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	185,473
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	183,500
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	42
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	1,931
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	185,473
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	6,117
Revenues — Recettes	dollars —	392,460
	cubic metres — mètres cubes	
Gas receipts — Arrivages de gaz	—	5 254
Deliveries to ultimate customers — Livraison pour consommation	—	5 198
Line pack fluctuation — Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	—	—
Gas used in system — Gaz consommé dans les réseaux	—	1
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for — Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	—	55
<u>DISPOSITION — TOTAL — UTILISATION</u>	—	5 254
Daily average sendout — Livraison journalière moyenne	—	173
Revenues — Recettes	dollars —	392,460

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABLÉAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	377	10 672	—	—
Ontario:				
Cornwall	606	17 159	—	—
Fort Frances	519	14 696	—	—
Niagara Falls	1,688	47 836	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	2,813	79 691	—	—
Manitoba:				
Emerson	29,271	829 193	—	—
Sprague	43	1 225	—	—
<u>TOTAL</u>	29,314	830 418	—	—
Alberta:				
Aden	714	20 230	—	—
Carway	2,166	61 342	—	—
Coutts	—	—	9	257
<u>TOTAL</u>	2,880	81 572	9	257
British Columbia - Colombie-Britannique:				
Kingsgate - United States District V South(1) - États-Unis district V sud(1)	42,087	1 192 221	—	—
Other United States - Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	21,989	622 920	—	—
<u>TOTAL</u>	64,076	1 815 141	—	—
Canada:				
November - 1979 - Novembre	99,460	2 817 494	9	257
November - 1978 - Novembre	77,851	2 205 392	14	357
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	907,160	25 697 890	70	1 973
1978	793,296	22 472 364	47	1 331
thousand of dollars - millions de dollars				
Value - Valeur:				
November - 1979 - Novembre	387,049		9	
November - 1978 - Novembre	200,157		8	
Year-to-date - Total cumulatif de l'année:				
1979	2,664,310		133	
1978	1,937,845		49	

(1) California, Nevada, Arizona.



Gas  
utilities

December 1979

Services  
de gaz

Décembre 1979

DEPOSITORY LIBRARY MATERIAL

## Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,  
Manufacturing and Primary Industries  
Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-3139) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

## Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,  
Division des industries manufacturières et  
primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3139) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



Statistics Canada  
Manufacturing and Primary Industries  
Division

Statistique Canada  
Division des industries manufacturières  
et primaires

# Gas utilities

December 1979

# Services de gaz

Décembre 1979

Published under the authority of  
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1980

April 1980  
5-3301-509

Price: Canada, \$2.50, \$25.00 a year  
Other Countries, \$3.00, \$30.00 a year

Catalogue 55-002, Vol. 21. No. 12

ISSN 0380-2329

Ottawa

Publication autorisée par  
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1980

Avril 1980  
5-3301-509

Prix: Canada, \$2.50, \$25.00 par année  
Autres pays, \$3.00, \$30.00 par année

Catalogue 55-002, vol. 21, n° 12

ISSN 0380-2329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## ABBREVIATIONS

- n.e.s. Not elsewhere specified.
- SIC Standard Industrial Classification.

## NOTE

Gas in cubic feet is measured at 60°F and 14.73 pounds per square inch absolute and in cubic metres at 15°C and 101.325 kilopascal.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABRÉVIATIONS

- n.c.a. Non classé(e)s ailleurs.
- CAÉ Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTA

Le gaz est mesuré en pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré et à 60°F, et en mètres cubes à une pression absolue de 101.325 kilopascal et à 15°C.

## TABLE OF CONTENTS

<u>Table</u>	<u>Page</u>
1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province	4
2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Month, Canada	8
3. Receipts and Disposition of Natural Gas, by Source	12
4. Sales of Natural Gas	16
5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas	16
6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978	18
7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities	19
8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	20
9. Sales of Natural Gas in Terajoules	20
10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules	21
12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot	21
13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules	21
14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities	22
15. Exports and Imports to and from the United States	23

## TABLE DES MATIÈRES

<u>Tableau</u>	<u>Page</u>
1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province	4
2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada	8
3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine	12
4. Ventes de gaz naturel	16
5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé	16
6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978	18
7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel	19
8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube	20
9. Ventes de gaz naturel en terajoules	20
10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules	21
12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube	21
13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules	21
14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés	22
15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis	23

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province

No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	—	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—	—
By distribution systems:					
3 Fields	6	—	920	—	4,647
4 Processing plants	—	—	—	—	899
5 <u>Total</u>	6	—	920	—	5,546
6 Imports	—	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	592	—	2,069
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,512	—	7,615
9 Received from storage	—	—	19,225	—	1,102
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	6	—	20,737	—	8,717
Transfers from:					
11 Other provinces	—	10,956	69,844	112,165	118,852
12 Distribution to transport (primary)	—	—	2,593	—	1,947
13 Other gas utilities	—	9,666	71,617	9,305	8,976
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	6	20,622	164,791	121,470	138,492
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	1	2 090	16,928	2,964	4,102
16 Commercial	5	2,027	18,884	2,922	1,602
17 Industrial	—	5,957	33,810	1,736	5,199
18 <u>Total sales</u>	6	10,074	69,622	7,622	10,903
19 Exports	—	506	1,690	30,596	—
20 Other deliveries(2)	—	—	7	2,069	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	10,580	71,319	40,287	10,903
22 Delivered to storage	—	259	1,913	—	602
23 Line pack fluctuation	—	—	37	50	163
24 Gas used in system	—	1	1,715	1,224	2,527
25 Line losses and unaccounted for	—	116	4,641	760	1,209
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	6	10,956	79,625	42,321	15,404
Transfers to:					
27 Other provinces	—	—	10,956	69,844	112,165
28 Distribution by transport (primary)	—	9,666	67,015	8,277	6,908
29 Other gas utilities	—	—	7,195	1,028	4,015
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	6	20,622	164,791	121,470	138,492

See footnote(s) at end of table.

TABEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	December 1979	December 1978		
		Décembre 1979	Décembre 1978		
millions of cubic feet — millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,920	1,076	8,996	9,540	Gisements	1
176,556	35,358	211,914	208,315	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
16,551	—	22,124	24,080	Gisements	3
12,409	—	13,308	14,380	Usines de traitement	4
213,436	36,434	256,342	256,315	<u>Total</u>	5
7	—	7	18	Importations	6
108	137	2,906	1,930	Autres arrivages(1,2)	7
213,551	36,571	259,255	258,263	<u>Total des arrivages nets</u>	8
279	—	20,606	21,001	Gaz provenant des stocks	9
213,830	36,571	279,861	279,264	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
Transferts de:					
—	45,036	...	...	Autres provinces	11
4,713	358	9,611	26,380	Distribution aux transports (primaire)	12
39,975	16,881	156,420	139,274	Autres services de gaz	13
258,518	98,846	445,892	444,918	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
Utilisation:					
Ventes:					
9,473	4,495	40,053	43,177	Domestique	15
8,493	5,154	39,087	41,048	Commercial	16
26,343	5,986	79,031	84,439	Industriel	17
44,309	15,635	158,171	168,664	<u>Total des ventes</u>	18
2,940	62,224	97,956	87,833	Exportations	19
3,055	4	5,135	3,823	Autres livraisons(2)	20
50,304	77,863	261,262	260,320	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
5	—	2,779	1,652	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
— 142	169	277	197	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
1,618	2,483	9,568	8,935	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 1,843	1,092	5,975	8,160	Fuites et autres pertes	25
49,942	81,607	279,861	279,264	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
Transferts à:					
163,888	—	...	...	Autres provinces	27
31,690	16,632	140,188	134,800	Distribution par transports (primaire)	28
12,998	607	25,843	30,854	Autres services de gaz	29
258,518	98,846	445,892	444,918	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities, by Province - Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes				
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan
Receipts:					
By transport systems:					
1 Fields	-	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-	-
By distribution systems:					
3 Fields	183	-	26 070	-	131 652
4 Processing plants	-	-	-	-	25 460
5 <u>Total</u>	183	-	26 070	-	157 112
6 Imports	-	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	16 758	-	58 606
8 <u>Total net receipts</u>	183	-	42 828	-	215 718
9 Received from storage	-	-	544 605	-	31 210
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	183	-	587 433	-	246 928
Transfers from:					
11 Other provinces	-	310 353	1 978 531	3 177 386	3 366 829
12 Distribution to transport (primary)	-	273 805	73 449	-	55 141
13 Other gas utilities	-	-	2 028 764	263 597	254 283
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	183	584 158	4 668 177	3 440 983	3 923 181
Disposition:					
Sales:					
15 Residential	33	59 214	479 545	83 970	116 202
16 Commercial	150	57 407	534 940	82 779	45 384
17 Industrial	-	168 757	957 756	49 187	147 263
18 <u>Total sales</u>	183	285 378	1 972 241	215 936	308 849
19 Exports	-	14 338	47 881	866 704	-
20 Other deliveries(2)	-	-	205	58 606	-
21 <u>Total net deliveries</u>	183	299 716	2 020 327	1 141 246	308 849
22 Delivered to storage	-	7 350	54 195	-	17 064
23 Line pack fluctuation	-	-	1 055	1 407	4 605
24 Gas used in system	-	22	48 596	34 666	71 596
25 Line losses and unaccounted for	-	3 265	131 438	21 536	34 257
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	183	310 353	2 255 611	1 198 855	436 371
Transfers to:					
27 Other provinces	-	-	310 353	1 978 531	3 177 386
28 Distribution by transport (primary)	-	273 805	1 898 395	234 468	195 677
29 Other gas utilities	-	-	203 818	29 129	113 747
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	183	584 158	4 668 177	3 440 983	3 923 181

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.



TABLEAU 1. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par province - fin

Alberta	British Columbia	Canada		N <sup>o</sup>	
	Colombie- Britannique	December 1979	December 1978		
		Décembre 1979	Décembre 1978		
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
				Arrivages:	
				Par réseaux de transport:	
224 343	30 490	254 833	270 240	Gisements	1
5 001 460	1 001 603	6 003 063	5 901 117	Usines de traitement	2
				Par réseaux de distribution:	
468 858	—	626 763	682 138	Gisements	3
351 508	—	376 968	407 342	Usines de traitement	4
6 046 169	1 032 093	7 261 627	7 260 837	<u>Total</u>	5
188	—	188	513	Importations	6
3 074	3 878	82 316	54 673	Autres arrivages(1,2)	7
6 049 431	1 035 971	7 344 131	7 316 023	<u>Total des arrivages nets</u>	8
7 912	—	583 727	594 903	Gaz provenant des stocks	9
6 057 343	1 035 971	7 927 858	7 910 926	<u>Total des arrivages de gaz</u>	10
				Transferts de:	
—	1 275 770	...	...	Autres provinces	11
133 511	10 159	546 065	747 288	Distribution aux transports (primaire)	12
1 132 415	478 202	4 157 261	3 945 336	Autres services de gaz	13
7 323 269	2 800 102	12 631 184	12 603 550	<u>TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS</u>	14
				Utilisation:	
				Ventes:	
268 347	127 322	1 134 633	1 223 120	Domestique	15
240 593	146 012	1 107 265	1 162 803	Commercial	16
746 237	169 569	2 238 769	2 391 980	Industriel	17
1 255 177	442 903	4 480 667	4 777 903	<u>Total des ventes</u>	18
83 293	1 762 663	2 774 879	2 488 106	Exportations	19
86 538	103	145 452	108 295	Autres livraisons(2)	20
1 425 008	2 205 669	7 400 998	7 374 304	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
152	—	78 761	46 800	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
— 4 026	4 779	7 820	5 577	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
45 830	70 344	271 054	253 118	Gaz consommé dans les réseaux	24
— 52 220	30 949	169 225	231 127	Fuites et autres pertes	25
1 414 744	2 311 741	7 927 858	7 910 926	<u>Total de la demande de gaz</u>	26
				Transferts à:	
4 642 599	—	...	...	Autres provinces	27
897 705	471 159	3 971 209	3 818 601	Distribution par transports (primaire)	28
368 221	17 202	732 117	874 023	Autres services de gaz	29
7 323 269	2 800 102	12 631 184	12 603 550	<u>TOTAL DE L'UTILISATION</u>	30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	millions of cubic feet - millions de pieds cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	9,188	7,906	9,889	8,294	7,608	6,809	7,237
2 Processing plants	213,569	197,353	190,160	185,472	174,848	158,868	160,303
By distribution systems:							
3 Fields	29,018	23,787	22,325	21,762	17,524	14,783	11,921
4 Processing plants	15,907	16,012	13,958	13,117	15,263	11,008	13,740
5 <u>Total</u>	267,682	245,058	236,332	228,645	215,243	191,468	193,201
6 Imports	14	22	10	6	3	1	1
7 Other receipts(1,2)	2,354	1,913	4,477	2,234	2,738	2,479	2,606
8 <u>Total net receipts</u>	270,050	246,993	240,819	230,885	217,984	193,948	195,808
9 Received from storage	35,037	39,408	12,083	9,307	1,761	2,454	543
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402	196,351
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	7,147	8,104	5,396	6,471	3,743	3,266	2,902
13 Other gas utilities	177,804	165,364	135,840	128,358	121,819	115,005	112,954
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307	314,673	312,207
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	57,461	58,868	44,646	33,524	21,575	11,763	8,351
16 Commercial	52,845	53,283	41,219	33,409	22,517	10,654	8,976 <sup>F</sup>
17 Industrial	84,808	78,363	76,826	73,542	71,232	61,980	62,163 <sup>F</sup>
18 <u>Total sales</u>	195,114	190,514	162,691	140,475	115,324	84,397	79,490 <sup>F</sup>
19 Exports	89,770	81,097 <sup>F</sup>	86,499	84,439	78,184 <sup>F</sup>	77,146	76,795
20 Other deliveries(2)	6,199	8,563	3,128	5,011	4,345	4,215	4,315
21 <u>Total net deliveries</u>	291,083	280,174 <sup>F</sup>	252,318	229,925	197,853 <sup>F</sup>	165,758	160,600 <sup>F</sup>
22 Delivered to storage	1,076	2,161	3,385	9,775	22,787	28,914	29,433
23 Line pack fluctuation	2,408	517	349	90	- 195	205	- 164
24 Gas used in system	9,741	8,708	7,474	6,868	5,371	5,243	5,387
25 Line losses and unaccounted for	779	- 5,159 <sup>F</sup>	- 10,624	- 6,466	- 6,071 <sup>F</sup>	- 3,718	1,095 <sup>F</sup>
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	305,087	286,401	252,902	240,192	219,745	196,402	196,351
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	141,387	129,235	114,872	107,552	100,052	84,750	85,708
29 Other gas utilities	43,564	44,233	26,364	27,277	25,510	33,521	30,148
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	490,038	459,869	394,138	375,021	345,307	314,673	312,207

See footnote(a) at end of table.

TABEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada

August	September	October	November	December	Year-to-date		
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année		
					1979	1978	
millions of cubic feet - millions de pieds cubes							
Arrivages:							
Par réseaux de transport:							
6,857	6,648	8,616	8,596	8,996	96,644	85,606	Gisements 1
154,813	157,397	183,613	199,256	211,914	2,187,566	2,013,102	Usines de traitement 2
Par réseaux de distribution:							
13,260	13,790	17,098	20,951	22,124	228,343	246,576	Gisements 3
12,525	11,943	13,178	12,905	13,308	162,864	129,078	Usines de traitement 4
187,455	189,778	222,505	241,708	256,342	2,675,417	2,474,362	Total 5
1	1	2	9	7	77	65	Importations 6
2,901	1,530	2,515	2,649	2,906	31,302	19,819	Autres arrivages(1,2) 7
190,357	191,309	225,022	244,366	259,255	2,706,796	2,494,246	Total des arrivages nets de gaz 8
497	542	6,027	11,675	20,606	139,940	141,049	Gaz provenant des stocks 9
190,854	191,851	231,049	256,041	279,861	2,846,736	2,635,295	Total des arrivages de gaz 10
Transferts de:							
...	...	...	...	...	...	...	Autres provinces 11
2,330	2,766	7,630	7,702	9,611	67,068	165,125	Distribution aux transports (primaire) 12
108,018	109,278	116,004	139,688	156,420	1,586,552	1,372,833	Autres services de gaz 13
301,202	303,895	354,683	403,431	445,892	4,500,356	4,173,253	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS 14
Utilisation:							
Ventes:							
7,591	9,548	16,833 <sup>F</sup>	28,767	40,053	338,980	329,001	Domestique 15
9,134	10,659 <sup>F</sup>	16,780 <sup>F</sup>	28,470	39,087	327,033	318,593	Commercial 16
63,015 <sup>F</sup>	65,977 <sup>F</sup>	72,657 <sup>F</sup>	79,808	79,031	869,402	826,053	Industriel 17
79,740 <sup>F</sup>	86,184 <sup>F</sup>	106,270 <sup>F</sup>	137,045	158,171	1,535,415	1,473,647	Total des ventes 18
73,382 <sup>F</sup>	70,373	89,986 <sup>F</sup>	94,939 <sup>F</sup>	97,956	1,000,566	881,124	Exportations 19
4,100	3,688	4,318	3,504	5,135	56,521	47,600	Autres livraisons(2) 20
157,222 <sup>F</sup>	160,245 <sup>F</sup>	200,574 <sup>F</sup>	235,488 <sup>F</sup>	261,262	2,592,502	2,402,371	Total des livraisons nettes 21
27,400	24,916	9,129	2,710	2,779	164,465	160,612	Livraisons à l'entrepôt de stockage 22
- 847	692	83	238	277	3,653	1,728	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux 23
5,660	5,539	7,346	9,218	9,568	86,123	75,865	Gaz consommé dans les réseaux 24
1,419 <sup>F</sup>	459 <sup>F</sup>	13,917 <sup>F</sup>	8,387 <sup>F</sup>	5,975	- 7	- 5,281	Fuites et autres pertes 25
190,854	191,851	231,049	256,041	279,861	2,846,736	2,635,295	Total de la demande de gaz 26
Transferts à:							
...	...	...	...	...	...	...	Autres provinces 27
84,045	86,342	107,524	111,733	140,188	1,293,388	991,638	Distribution par transports (primaire) 28
26,303	25,702	16,110	35,657	25,843	360,232	546,320	Autres services de gaz 29
301,202	303,895	354,683	403,431	445,892	4,500,356	4,173,253	TOTAL DE L'UTILISATION 30

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Receipts and Disposition of Natural Gas Utilities by Month, Canada - Concluded

	January	February	March	April	May	June	July
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes						
Receipts:							
By transport systems:							
1 Fields	260 270	223 977	280 123	234 946	215 513	192 901	205 017
2 Processing plants	6 049 946	5 590 584	5 386 817	5 254 012	4 953 065	4 500 392 <sup>F</sup>	4 541 043 <sup>F</sup>
By distribution systems:							
3 Fields	822 017	673 832	632 411	616 477	496 437	418 740	337 700
4 Processing plants	450 621	453 575	395 413	371 583	432 362	311 850	389 223
5 <u>Total</u>	7 582 854	6 941 968	6 694 764	6 477 018	6 097 377	5 423 883 <sup>F</sup>	5 472 983 <sup>F</sup>
6 Imports	395	637	292	175	85	25	16
7 Other receipts(1,2)	66 677	54 222	126 811	63 286	77 567	70 206	73 846
8 <u>Total net receipts</u>	7 649 926	6 996 827	6 821 867	6 540 479	6 175 029	5 494 114 <sup>F</sup>	5 546 845 <sup>F</sup>
9 Received from storage	992 511	1 116 328	342 286	263 649	49 886	69 503	15 378
10 <u>Total supply of gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>F</sup>	5 562 223 <sup>F</sup>
Transfers from:							
11 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
12 Distribution to transport (primary)	202 447	229 551	152 885	183 312	106 037	92 533	82 216
13 Other gas utilities	5 036 824	4 684 413	3 848 058	3 636 115	3 450 898 <sup>F</sup>	3 257 849 <sup>F</sup>	3 199 748 <sup>F</sup>
14 <u>TOTAL GROSS RECEIPTS</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>F</sup>	8 913 999	8 844 187
Disposition:							
Sales:							
15 Residential	1 627 754	1 667 630	1 264 692	949 642 <sup>F</sup>	611 179	333 219	236 572
16 Commercial	1 496 991	1 509 405	1 167 625	946 441 <sup>F</sup>	637 856	301 806	254 244 <sup>F</sup>
17 Industrial	2 402 421	2 219 870	2 176 348	2 083 294 <sup>F</sup>	2 017 856	1 755 797	1 760 934 <sup>F</sup>
18 <u>Total sales</u>	5 527 166	5 396 905	4 608 665	3 979 377 <sup>F</sup>	3 266 891	2 390 822	2 251 750 <sup>F</sup>
19 Exports	2 543 022	2 297 316 <sup>F</sup>	2 450 325	2 391 974 <sup>F</sup>	2 214 743 <sup>F</sup>	2 185 391 <sup>F</sup>	2 175 447
20 Other deliveries(2)	175 615	242 595	88 620	141 950	123 078 <sup>F</sup>	119 421 <sup>F</sup>	122 237 <sup>F</sup>
21 <u>Total net deliveries</u>	8 245 803	7 936 816 <sup>F</sup>	7 147 610	6 513 301 <sup>F</sup>	5 604 712 <sup>F</sup>	4 695 634 <sup>F</sup>	4 549 434 <sup>F</sup>
22 Delivered to storage	30 486	61 190	95 888	276 908	645 517	819 090	833 759
23 Line pack fluctuation	68 228	14 652	9 868	2 544	- 5 542	5 802	- 4 636
24 Gas used in system	275 919	246 683	211 712	194 560	152 155	148 511	152 573
25 Line losses and unaccounted for	22 001	- 146 186 <sup>F</sup>	- 300 925	- 183 185 <sup>F</sup>	- 171 927 <sup>F</sup>	- 105 420 <sup>F</sup>	31 093 <sup>F</sup>
26 <u>Total demand on gas utilities</u>	8 642 437	8 113 155	7 164 153	6 804 128	6 224 915	5 563 617 <sup>F</sup>	5 562 223 <sup>F</sup>
Transfers to:							
27 Other provinces	...	...	...	...	...	...	...
28 Distribution by transport (primary)	4 005 188	3 660 941	3 254 095	3 046 719	2 834 290 <sup>F</sup>	2 400 774	2 427 920
29 Other gas utilities	1 234 083	1 253 023	746 848	772 708	722 645	949 608 <sup>F</sup>	854 044 <sup>F</sup>
30 <u>TOTAL DISPOSITION</u>	13 881 708	13 027 119	11 165 096	10 623 555	9 781 850 <sup>F</sup>	8 913 999	8 844 187

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

TABLEAU 2. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par mois, Canada - fin

August	September	October	November	December	Year-to-date			
Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total cumulatif de l'année			
					1979	1978		
thousands of cubic metres — milliers de mètres cubes								
Arrivages:								
Par réseaux de transport:								
194 243	188 309	244 073	243 500	254 833	2 737 705	2 425 032	Gisements	1
4 385 511	4 458 722	5 201 349	5 644 492	6 003 063	61 968 996	57 026 811	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:								
375 600	390 643	484 366	593 492	626 763	6 468 478	6 984 964	Gisements	3
354 801	338 338	373 314	365 587	376 968	4 613 635	3 656 483	Usines de traitement	4
5 310 155	5 376 012	6 303 102	6 847 071	7 261 627	75 788 814	70 093 290	Total	5
14	20	57	257	188	2 161	1 844	Importations	6
82 136	43 341	71 223	75 003	82 316	886 634	561 413	Autres arrivages(1,2)	7
5 392 305	5 419 373	6 374 382	6 922 331	7 344 131	76 677 609	70 656 547	Total des arrivages nets de gaz	8
14 077	15 354	170 711	330 744	583 727	3 964 154	3 995 612	Gaz provenant des stocks	9
5 406 382	5 434 727	6 545 093	7 253 075	7 927 858	80 641 763	74 652 159	Total des arrivages de gaz	10
Transferts de:								
...	...	...	...	...	...	...	Autres provinces	11
66 016	78 371	216 100	218 188	546 065	2 173 721	4 677 642	Distribution aux transports (primaire)	12
3 059 903	3 095 624	3 286 168	3 957 071	4 157 261	44 669 932	38 889 414	Autres services de gaz	13
8 532 301	8 608 722	10 047 361	11 428 334	12 631 184	127 485 416	118 219 215	TOTAL DES ARRIVAGES BRUTS	14
Utilisation:								
Ventes:								
215 030	270 464	478 858 <sup>T</sup>	814 913	1 134 633	9 602 586	9 319 943	Domestique	15
258 747	301 950 <sup>T</sup>	475 359 <sup>T</sup>	806 483	1 107 265	9 264 172	9 025 028	Commercial	16
1 785 071 <sup>T</sup>	1 868 975 <sup>T</sup>	2 058 207 <sup>T</sup>	2 260 787	2 238 769	24 628 329	23 400 283	Industriel	17
2 258 848 <sup>T</sup>	2 441 389 <sup>T</sup>	3 010 424 <sup>T</sup>	3 882 183	4 480 667	43 495 087	41 745 254	Total des ventes	18
2 078 742 <sup>T</sup>	1 993 509	2 549 155 <sup>T</sup>	2 689 448 <sup>T</sup>	2 774 879	28 343 951	24 960 356	Exportations	19
116 126 <sup>T</sup>	104 477	122 300	99 250	145 452	1 601 121	1 340 396	Autres livraisons(2)	20
4 453 710	4 539 375 <sup>T</sup>	5 681 879 <sup>T</sup>	6 670 881 <sup>T</sup>	7 400 998	73 440 159	63 054 006	Total des livraisons nettes	21
776 222	705 846	258 584	76 761	78 761	4 659 012	4 549 806	Livraisons à l'entrepôt de stockage	22
24 006	19 578	2 351	6 742	7 820	103 401	48 959	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
160 313	156 923	208 094	261 124	271 054	2 439 621	2 149 126	Gaz consommé dans les réseaux	24
40 137 <sup>T</sup>	13 005 <sup>T</sup>	194 185 <sup>T</sup>	237 567 <sup>T</sup>	169 225	- 430	- 149 738	Fuites et autres pertes	25
5 406 382	5 434 727	6 545 093	7 253 075	7 927 858	80 641 763	74 652 159	Total de la demande de gaz	26
Transferts à:								
2 380 842	2 445 936	3 045 921	3 165 178	3 971 209	36 639 013	28 090 953	Autres provinces	27
745 077	728 059	456 347	1 010 081	732 117	10 204 640	15 476 103	Distribution par transports (primaire)	28
8 532 301	8 608 722	10 047 361	11 428 334	12 631 184	127 485 416	118 219 215	Autres services de gaz	29
TOTAL DE L'UTILISATION								30

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source

No.	millions of cubic feet — millions de pieds cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	—	—	—	—
2 Processing plants	—	—	—	—
By distribution systems:				
3 Fields	6	—	920	4,647
4 Processing plants	—	—	—	899
5 <u>Total</u>	6	—	920	5,546
6 Imports	—	—	—	—
7 Other receipts(1,2)	—	—	592	—
8 <u>Total net receipts</u>	6	—	1,512	5,546
9 Received from storage(3)	—	—	—	1,102
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	6	—	1,512	6,648
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	6	—	—	—
12 Quebec	—	—	—	—
13 Ontario	—	—	1,457	—
14 Manitoba	—	—	—	—
15 Saskatchewan	—	—	—	4,965
16 Alberta	—	—	—	—
17 British Columbia	—	—	—	—
18 <u>Total sales</u>	6	—	1,457	4,965
19 Exports	—	—	—	—
20 Other deliveries(2)	—	—	7	—
21 <u>Total net deliveries</u>	6	—	1,464	4,965
22 Delivered to storage	—	—	—	603
23 Line pack fluctuation	—	—	—	1
24 Gas used in system	—	—	8	67
25 Line losses and unaccounted for	—	—	40	1,012
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	6	—	1,512	6,648

See footnote(s) at end of table.



TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		Nº
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
millions of cubic feet - millions de pieds cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
7,920	1,076	—	8,996	Gisements	1
176,556	35,358	—	211,914	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
16,551	—	—	22,124	Gisements	3
12,409	—	—	13,308	Usines de traitement	4
213,436	36,434	—	256,342	<u>Total</u>	5
—	—	7	7	Importations	6
108	137	2,069	2,906	Autres arrivages(1,2)	7
213,544	36,571	2,076	259,255	<u>Total des arrivages nets</u>	8
19,504	—	—	20,606	Gaz provenant des stocks(3)	9
233,048	36,571	2,076	279,861	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	6	Nouveau-Brunswick	11
10,074	—	—	10,074	Québec	12
68,165	—	—	69,622	Ontario	13
7,622	—	—	7,622	Manitoba	14
5,938	—	—	10,903	Saskatchewan	15
44,302	—	7	44,309	Alberta	16
812	14,823	—	15,635	Colombie-Britannique	17
136,913	14,823	7	158,171	<u>Total des ventes</u>	18
74,749	23,207	—	97,956	Exportations	19
3,055	4	2,069	5,135	Autres livraisons(2)	20
214,717	38,034	2,076	261,262	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
2,176	—	—	2,779	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
107	169	—	277	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
7,333	2,160	—	9,568	Gaz consommé dans les réseaux	24
8,715	— 3,792	—	5,975	Fuites et autres pertes	25
233,048	36,571	2,076	279,861	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Receipts and Disposition of Natural Gas by Source -- Concluded

No.	thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes			
	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Saskatchewan
Receipts:				
By transport systems:				
1 Fields	-	-	-	-
2 Processing plants	-	-	-	-
By distribution systems:				
3 Fields	183	-	26 070	131 652
4 Processing plants	-	-	-	25 460
5 <u>Total</u>	183	-	26 070	157 112
6 Imports	-	-	-	-
7 Other receipts(1,2)	-	-	16 758	-
8 <u>Total net receipts</u>	183	-	42 828	157 112
9 Received from storage(3)	-	-	-	31 210
10 <u>TOTAL SUPPLY OF GAS UTILITIES</u>	183	-	42 828	188 322
Disposition:				
Sales:				
11 New Brunswick	183	-	-	-
12 Quebec	-	-	-	-
13 Ontario	-	-	41 275	-
14 Manitoba	-	-	-	-
15 Saskatchewan	-	-	-	140 648
16 Alberta	-	-	-	-
17 British Columbia	-	-	-	-
18 <u>Total sales</u>	183	-	41 275	140 648
19 Exports	-	-	-	-
20 Other deliveries(2)	-	-	205	-
21 <u>Total net deliveries</u>	183	-	41 480	140 648
22 Delivered to storage	-	-	-	17 065
23 Line pack fluctuation	-	-	-	34
24 Gas used in system	-	-	230	1 894
25 Line losses and unaccounted for	-	-	1 118	28 681
26 <u>TOTAL DEMAND ON GAS UTILITIES</u>	183	-	42 828	188 322

(1) Includes peak shaving and enrichment.

(2) Includes United States gas carried by Canadian pipe lines.

(3) Gas receipts from storage is not necessarily gas produced in the province indicated.

TABLEAU 3. Arrivages et utilisation du gaz naturel, par région d'origine - fin

Alberta	British Columbia	Imports from United States	Total		N <sup>o</sup>
	Colombie- Britannique	Importations des États-Unis			
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
Arrivages:					
Par réseaux de transport:					
224 343	30 490	—	254 833	Gisements	1
5 001 460	1 001 603	—	6 003 063	Usines de traitement	2
Par réseaux de distribution:					
468 858	—	—	626 763	Gisements	3
351 508	—	—	376 968	Usines de traitement	4
6 046 169	1 032 093	—	7 261 627	<u>Total</u>	5
—	—	188	188	Importations	6
3 074	3 878	58 606	82 316	Autres arrivages(1,2)	7
6 049 243	1 035 971	58 794	7 344 131	<u>Total des arrivages nets</u>	8
552 517	—	—	583 727	Gaz provenant des stocks(3)	9
6 601 760	1 035 971	58 794	7 927 858	<u>TOTAL DES ARRIVAGES DE GAZ</u>	10
Utilisation:					
Ventes:					
—	—	—	183	Nouveau-Brunswick	11
285 378	—	—	285 378	Québec	12
1 930 966	—	—	1 972 241	Ontario	13
215 936	—	—	215 936	Manitoba	14
168 201	—	—	308 849	Saskatchewan	15
1 254 989	—	188	1 255 177	Alberta	16
22 987	419 916	—	442 903	Colombie-Britannique	17
3 878 457	419 916	188	4 480 667	<u>Total des ventes</u>	18
2 117 473	657 406	—	2 774 879	Exportations	19
86 538	103	58 606	145 452	Autres livraisons(2)	20
6 082 468	1 077 425	58 794	7 400 998	<u>Total des livraisons nettes</u>	21
61 696	—	—	78 761	Livraison à l'entrepôt de stockage	22
3 007	4 779	—	7 820	Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	23
207 743	61 187	—	271 054	Gaz consommé dans les réseaux	24
246 846	— 107 420	—	169 225	Fuites et autres pertes	25
6 601 760	1 035 971	58 794	7 927 858	<u>TOTAL DE LA DEMANDE DE GAZ</u>	26

(1) Comprend le nivelage des pointes et l'enrichissement.

(2) Comprend le gaz des États-Unis transporté par les pipe-lines canadiens.

(3) Le gaz provenant des stocks n'est pas nécessairement produit par la province indiquée.

TABLE 4. Sales of Natural Gas

December - 1979 - Décembre							
No.	Customers - Clients		Gas sold	Revenue	Sales per customer		
	Space heating Chauffage d'habitation	Total	Gaz vendu	Recettes	Ventes par consommateur		
number - nombre		millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	thousands of cubic feet	cubic metres	
			millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	milliers de pieds cubes	mètres cubes
Residential:							
1 New Brunswick	135	507	1	33	6	2.3	64.8
2 Quebec	103,144	161,653	2,090	59 214	7,736	12.9	366.3
3 Ontario	943,810	1,056,129	16,928	479 545	56,705	16.0	454.1
4 Manitoba	157,954	158,687	2,964	83 970	7,975	18.7	529.2
5 Saskatchewan	189,351	190,303	4,102	116 202	8,175	21.6	610.6
6 Alberta	483,937	486,424	9,473	268 347	15,651	19.5	551.7
7 British Columbia	344,766	346,717	4,495	127 322	10,729	13.0	367.2
8 CANADA	2,223,097	2,400,420	40,053	1 134 633	106,977	16.7	472.7
Commercial:							
9 New Brunswick	37	37	5	150	19	142.7	4 042.5
10 Quebec	12,263	12,263	2,027	57 407	6,569	165.3	4 681.3
11 Ontario	114,027	114,027	18,884	534 940	51,664	165.6	4 691.3
12 Manitoba	15,400	15,400	2,922	82 779	7,199	189.8	5 375.2
13 Saskatchewan	22,675	22,675	1,602	45 384	3,059	70.7	2 001.5
14 Alberta	53,633	53,633	8,493	240 593	11,506	158.4	4 485.9
15 British Columbia	45,011	45,011	5,154	146 012	11,043	114.5	3 243.9
16 CANADA		263,046	39,087	1 107 265	91,059	148.6	4 209.4
Industrial:							
17 New Brunswick	-	-	-	-	-	-	-
18 Quebec	1,421	1,421	5,957	168 757	15,484	4,192.3	118 759.4
19 Ontario	12,079	12,079	33,810	957 756	79,757	2,799.0	79 231.0
20 Manitoba	257	257	1,736	49 187	3,635	6,756.2	191 388.6
21 Saskatchewan	2,711	2,711	5,199	147 263	8,645	1,917.6	54 320.6
22 Alberta	1,196	1,196	26,343	746 237	16,420	22,025.8	623 943.8
23 British Columbia	307	307	5,986	169 569	9,388	19,498.2	552 343.2
24 CANADA		17,971	79,031	2 238 769	133,329	4,397.7	124 576.8
Total sales:							
25 New Brunswick	544	544	6	183	25	11.8	335.3
26 Quebec	175,337	175,337	10,074	285 378	29,789	57.5	1 627.6
27 Ontario	1,182,235	1,182,235	69,622	1 972 241	188,126	58.9	1 668.2
28 Manitoba	174,344	174,344	7,622	215 936	18,809	43.7	1 238.6
29 Saskatchewan	215,689	215,689	10,903	308 849	19,879	50.5	1 431.9
30 Alberta	541,253	541,253	44,309	1 255 177	43,577	81.9	2 319.0
31 British Columbia	392,035	392,035	15,635	442 903	31,160	39.9	1 129.8
32 CANADA		2,681,437	158,171	4 480 667	331,365	59.0	1 671.0

TABLE 5. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas

Liquefied petroleum gases including air mixtures				
Pétrole liquéfiés — Mélange d'air et de gaz				
No.	Customers — Clients	Gas sold — Gaz vendu		Revenue — Recettes
	number — nombre	thousands of cubic feet	cubic metres	dollars
		milliers de pieds cubes	mètres cubes	
1 Residential	4,029	15,031	426	98,210
2 Commercial	1,692	43,716	1 238	203,472
3 Industrial	—	—	—	—
4 <u>TOTAL</u>	5,721	58,747	1 664	301,682

TABLEAU 4. Ventes de gaz naturel

December - 1978 - Décembre

Revenue per thousand cubic feet  Recettes par milliers de pieds cubes  dollars	Revenue per ten cubic metres  Recettes par dix mètres cubes  dollars	Customers - Clients		Gas sold		Revenue		No
		Space heating  Chauffage d'habitation  number - nombre	Total	Gaz vendu  millions of cubic feet  millions de pieds cubes	thousands of cubic metres  milliers de mètres cubes	thousands of dollars  milliers de dollars		
Domestique:								
5.71	2.02	135	498	1	38	8	Nouveau-Brunswick	1
3.70	1.31	103,258	162,550	2,251	63 764	7,595	Québec	2
3.35	1.18	898,154	1,015,134	16,890	478 459	52,623	Ontario	3
2.69	.95	152,843	153,592	3,653	103 490	9,133	Manitoba	4
1.99	.70	184,341	185,261	4,668	132 228	8,190	Saskatchewan	5
1.65	.58	452,306	454,915	10,733	304 040	16,843	Alberta	6
2.39	.84	333,808	336,451	4,981	141 101	11,281	Colombie-Britannique	7
2.67	.94	2,124,845	2,308,401	43,177	1 223 120	105,673	CANADA	8
Commercial:								
3.52	1.24	34	34	5	155	21	Nouveau-Brunswick	9
3.24	1.14	11,774	11,774	1,937	54 875	5,913	Québec	10
2.74	.97	109,119	109,119	19,704	558 178	50,265	Ontario	11
2.46	.87	14,589	14,589	2,908	82 367	6,886	Manitoba	12
1.91	.67	22,178	22,178	1,757	49 755	2,860	Saskatchewan	13
1.35	.48	50,336	50,336	10,117	286 607	13,120	Alberta	14
2.14	.76	44,265	44,265	4,620	130 866	9,667	Colombie-Britannique	15
2.33	.82	252,295	252,295	41,048	1 162 803	88,732	CANADA	16
Industriel:								
-	-	-	-	-	-	-	Nouveau-Brunswick	17
2.60	.92	1,408	1,408	5,824	164 977	13,922	Québec	18
2.36	.83	11,664	11,664	34,421	975 064	75,216	Ontario	19
2.09	.74	300	300	2,125	60 191	4,201	Manitoba	20
1.66	.59	2,673	2,673	6,530	184 991	8,278	Saskatchewan	21
.62	.22	1,495	1,495	27,526	779 752	30,329	Alberta	22
1.57	.55	305	305	8,013	227 005	8,881	Colombie-Britannique	23
1.69	.60	17,845	17,845	84,439	2 391 980	140,827	CANADA	24
Total des ventes:								
3.92	1.38	532	532	6	193	29	Nouveau-Brunswick	25
2.96	1.04	175,732	175,732	10,012	283 616	27,430	Québec	26
2.70	.95	1,135,917	1,135,917	71,015	2 011 701	178,104	Ontario	27
2.47	.87	168,481	168,481	8,686	246 048	20,220	Manitoba	28
1.82	.64	210,112	210,112	12,955	366 974	19,328	Saskatchewan	29
.98	.35	506,746	506,746	48,376	1 370 399	60,292	Alberta	30
1.99	.70	381,021	381,021	17,614	498 972	29,829	Colombie-Britannique	31
2.09	.74	2,578,541	2,578,541	168,664	4 777 903	335,232	CANADA	32

TABLEAU 5. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé

Manufactured gas -- Gaz manufacturé

Customers - Clients  number - nombre	Gas sold - Gaz vendu  thousands of cubic feet  milliers de pieds cubes	cubic metres  mètres cubes	Revenue - Recettes  dollars		No
-	-	-	-	Domestique	1
-	-	-	-	Commercial	2
-	-	-	-	Industriel	3
-	-	-	-	TOTAL	4

TABLE 6. Sales of Natural Gas, 1979 and 1978

TABEAU 6. Ventes de gaz naturel, 1979 et 1978

	Year-to-date, 1979			Year-to-date, 1978		
	Cumulatif de l'année 1979			Cumulatif de l'année 1978		
	Gas sold	Revenue		Gas sold	Revenue	
	Gaz vendu	Recettes		Gaz vendu	Recettes	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	thousands of dollars
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	milliers de dollars
Residential — Domestique:						
New Brunswick — Nouveau-						
Brunswick	16	449	80	14	410	78
Québec	16,674	472 360	61,195	17,529	496 542	57,911
Ontario	139,743	3 958 641	454,304	138,179	3 914 319	407,821
Manitoba	25,037	709 220	63,549	23,551	667 185	55,701
Saskatchewan	30,875	874 657	60,445	28,914	819 052	54,300
Alberta	87,409	2 476 111	142,076	84,653	2 398 046	131,064
British Columbia — Colombie-						
Britannique	39,226	1 111 148	99,705	36,161	1 024 389	84,851
<u>CANADA</u>	338,980	9 602 586	881,354	329,001	9 319 943	791,726
Commercial:						
New Brunswick — Nouveau-						
Brunswick	73	2 104	222	66	1 888	179
Québec	14,927	422 841	47,458	14,809	419 503	42,459
Ontario	160,072	4 534 483	419,489	161,248	4 567 814	383,128
Manitoba	22,179	628 299	51,962	20,077	568 696	45,612
Saskatchewan	11,687	331 058	21,462	11,147	315 744	18,623
Alberta	79,439	2 250 345	93,059	75,191	2 130 036	94,725
British Columbia — Colombie-						
Britannique	38,656	1 095 042	86,513	36,055	1 021 347	71,580
<u>CANADA</u>	327,033	9 264 172	720,165	318,593	9 025 028	656,306
Industrial — Industriel:						
New Brunswick — Nouveau-						
Brunswick	—	—	—	—	—	—
Québec	66,013	1 870 004	158,951	54,498	1 543 828	123,368
Ontario	367,898	10 421 808	814,892	359,766	10 191 367	732,543
Manitoba	20,849	590 636	40,626	20,568	582 631	37,492
Saskatchewan	57,349	1 624 483	93,906	58,450	1 655 785	83,678
Alberta	287,390	8 141 165	293,208	265,962	7 534 115	269,684
British Columbia — Colombie-						
Britannique	69,903	1 980 233	110,083	66,809	1 892 557	88,616
<u>CANADA</u>	869,402	24 628 329	1,511,666	826,053	23 400 283	1,335,381
Sales — Total — Ventes:						
New Brunswick — Nouveau-						
Brunswick	89	2 553	302	80	2 298	257
Québec	97,614	2 765 205	267,604	86,836	2 459 873	223,738
Ontario	667,713	18 914 932	1,688,685	659,193	18 673 500	1,523,492
Manitoba	68,065	1 928 155	156,137	64,196	1 818 512	138,805
Saskatchewan	99,911	2 830 198	175,813	98,511	2 790 581	156,601
Alberta	454,238	12 867 621	528,343	425,806	12 062 197	495,473
British Columbia — Colombie-						
Britannique	147,785	4 186 423	296,301	139,025	3 938 293	245,047
<u>CANADA</u>	1,535,415	43 495 087	3,113,185	1,473,647	41 745 254	2,783,413



TABLE 7. Operating Statistics: Natural Gas Utilities

TABLEAU 7. Statistiques d'exploitation: services de gaz naturel

	Natural gas system		Total natural gas utilities
	Réseaux de gaz naturel		
	Transport	Distribution	Total des services de gaz naturel
Daily sendouts (thousands of cubic feet) - Livraisons journalières (en milliers de pieds cubes):			
December - 1979 - Décembre:			
Daily average - Moyenne journalière	7,682,064	5,102,290	8,517,452
Maximum(1)	6,945,024	...	...
Minimum(1)	6,093,214	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	3,010,129	...	...
December - 1978 - Décembre:			
Daily average - Moyenne journalière	7,181,710	5,440,774	8,450,710
Maximum(1)	6,746,646	...	...
Minimum(1)	6,003,543	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	6,272,088	4,206,616	7,540,616
Maximum(1)	7,891,240	...	...
Minimum(1)	3,253,180	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Thousands of cubic feet miles - Milles-marchandise en milliers de pieds cubes	'000	195,435,747	..
Ton-miles - Tonnes-milliaires	'000,000	4,456	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (thousands of cubic feet) - Au début du mois (en milliers de pieds cubes)		14,707,757	..
End of month (thousands of cubic feet) - À la fin du mois (en milliers de pieds cubes)		19,978,936	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	331,365,000
Daily sendouts (cubic metres) - Livraisons journalière (en mètres cubes):			
December - 1979 - Décembre:			
Daily average - Moyenne journalière	217 616	180 116	295 388
Maximum(1)	196 747	...	...
Minimum(1)	172 607	...	...
Exports maximum(1) - Maximum des exportations(1)	85 270	...	...
December - 1978 - Décembre:			
Daily average - Moyenne journalière	203 442	154 125	239 390
Maximum(1)	191 118	...	...
Minimum(1)	170 067	...	...
Year-to-date - 1979 - Total cumulatif de l'année:			
Daily average - Moyenne journalière	177 625	148 498	266 191
Maximum(1)	223 842	...	...
Minimum(1)	92 166	...	...
Commodity miles - Milles-marchandise:			
Cubic metre kilometres - Mètres cubes kilomètres	'000	8 909 766 907	..
Metric tonne kilometres - Tonnes métriques kilomètres	'000,000	6 505	..
Line pack - Volume de gaz dans les réseaux:			
Beginning of month (cubic metres) - Au début du mois (en mètres cubes)		416 639	..
End of month (cubic metres) - À la fin du mois (en mètres cubes)		565 980	..
Operating revenues - Recettes d'exploitation	\$	..	331,365,000

(1) Non-coincident.

(1) Ne coïncident pas.

TABLE 8. Sales of Natural Gas with a Heat Content of 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLERAU 8. Ventes de gaz naturel avec pouvoir calorifique de 1,000 B.T.U. au pied cube

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	millions of cubic feet - millions de pieds cubes			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	8	-	10
Québec	2,131	2,065	6,073	10,269
Ontario	15,146	16,758	25,214	57,118
Manitoba	2,952	2,910	1,728	7,590
Saskatchewan	4,133	1,614	5,238	10,985
Alberta	10,292	9,315	28,668	48,275
British Columbia - Colombie-Britannique	4,712	5,405	6,260	16,377
<u>CANADA</u>	39,368	38,075	73,181	150,624

TABLE 9. Sales of Natural Gas in Terajoules

TABLERAU 9. Ventes de gaz naturel en terajoules

	Residential Domestique	Commercial	Industrial Industriel	Total
	terajoules			
Sales - Ventes:				
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2	8	-	10
Québec	2 248	2 178	6 405	10 831
Ontario	15 973	17 673	26 591	60 237
Manitoba	3 113	3 069	1 823	8 005
Saskatchewan	4 359	1 702	5 524	11 585
Alberta	10 854	9 823	30 234	50 911
British Columbia - Colombie-Britannique	4 969	5 701	6 601	17 271
<u>CANADA</u>	41 518	40 154	77 178	158 850

TABLE 10. Exports and Imports of Natural Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 10. Exportations et importations de gaz naturel à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	millions of cubic feet — millions de pieds cubes						
Exports — Exportations	513	1,702	30,990	3,036	59,845	96,086	995,617
Imports — Importations	—	—	—	7	—	7	77

TABLE 11. Exports and Imports of Natural Gas in Terajoules

TABLEAU 11. Exportations et importations de gaz naturel en terajoules

	Québec	Ontario	Manitoba	Alberta	British Columbia  Colombie- Britannique	Total	Year- to-date  Total cumulatif de l'année
	terajoules						
Exports — Exportations	541	1 795	32 682	3 202	63 114	101 334	1 049 990
Imports — Importations	—	—	—	7	—	7	92

TABLE 12. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas at 1,000 B.t.u. per Cubic Foot

TABLEAU 12. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé à 1,000 B.T.U. au pied cube

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	thousands of cubic feet — milliers de pieds cubes	
Total	35,347	—

TABLE 13. Pipe Line Sales of Liquefied Petroleum Gases and Manufactured Gas in Terajoules

TABLEAU 13. Ventes par gazoduc: gaz de pétrole liquéfiés et gaz manufacturé en terajoules

	Liquefied petroleum gases Gaz de pétrole liquéfiés	Manufactured gas Gaz manufacturé
	terajoules	
Total	37 277	—

TABLE 14. Manufactured and Liquefied Petroleum Gases Utilities  
Receipts and Disposition

TABLEAU 14. Services de gaz manufacturé et de gaz de pétrole liquéfiés  
Arrivages et utilisation

	Manufactured gas	Liquefied petroleum gases
	Gaz manufacturé	Gaz de pétrole liquéfiés
	thousands of cubic feet - milliers de pieds cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	61,583
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	58,747
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	407
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	2,429
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	61,583
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	1,895
Revenues - Recettes	dollars -	301,682
	cubic metres - mètres cubes	
Gas receipts - Arrivages de gaz	-	1 744
Deliveries to ultimate customers - Livraison pour consommation	-	1 664
Line pack fluctuation - Fluctuation du volume de gaz dans les réseaux	-	-
Gas used in system - Gaz consommé dans les réseaux	-	11
Metering difference, line losses, cyclical billing adjustments and unaccounted for - Erreurs de mesurage, fuites, compensation cyclique dans la facturation, autres pertes	-	69
<u>DISPOSITION - TOTAL - UTILISATION</u>	-	1 744
Daily average sendout - Livraison journalière moyenne	-	54
Revenues - Recettes	dollars -	301,682

TABLE 15. Exports and Imports to and from the United States

TABEAU 15. Commerce d'exportation et d'importation avec les États-Unis

Province and customs port	Exports		Imports	
Province et bureau de douane	Exportations		Importations	
	millions of cubic feet	thousands of cubic metres	millions of cubic feet	thousands of cubic metres
	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes	millions de pieds cubes	milliers de mètres cubes
Québec:				
Phillipsburg	506	14 338	—	—
Ontario:				
Cornwall	761	21 567	—	—
Fort Frances	554	15 694	—	—
Niagara Falls	375	10 620	—	—
Windsor	—	—	—	—
<u>TOTAL</u>	1,690	47 881	—	—
Manitoba:				
Emerson	30,525	864 704	—	—
Sprague	71	2 000	—	—
<u>TOTAL</u>	30,596	866 704	—	—
Alberta:				
Aden	830	23 516	—	—
Carway	2,110	59 777	—	—
Coutts	—	—	7	188
<u>TOTAL</u>	2,940	83 293	7	188
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Kingsgate — United States District V South(1) — États-Unis district V sud(1)	38,735	1 097 290	—	—
Other United States — Reste des États-Unis	—	—	—	—
Huntingdon	23,489	665 373	—	—
<u>TOTAL</u>	62,224	1 762 663	—	—
Canada:				
December — 1979 — Décembre	97,956	2 774 879	7	188
December — 1978 — Décembre	87,833	2 488 106	15	513
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	1,000,566 <sup>r</sup>	28,343 951 <sup>r</sup>	77	2 161
1978	881,124 <sup>r</sup>	24 960 356 <sup>r</sup>	65	1 844
thousands of dollars — milliers de dollars				
Value — Valeur:				
December — 1979 — Décembre	400,349		20	
December — 1978 — Décembre	227,250		10	
Year-to-date — Total cumulatif de l'année:				
1979	3,063,297		59	
1978	2,165,064			

(1) California, Nevada, Arizona.











Government  
Publications

Government  
Publication



